

PJ 04 290.20



Parbard College Library.

FROM THE SEQUEST OF

CHARLES SUMNER, LL.D., OF BOSTON,

(Class of 1830).

"For books relating to Politics and Fine Arts."

4 April, 1894.



Koloniales Jahrbuch.



Herausgegeben

Gustav Meinecke.

37

Sechster Jahrgang.

Das Jahr 1893.

Mit einer Karte im Text.



Berlin. Carl Heymanns Verlag. 1894. ger 290,20 13527.42

APP 4 1894
LIBRARY
Sunner fund.
(VI.)

.34

Inhaltsverzeichniss.

	Seite
Ueber die Aussichten von tropischen Kulturen in Ost-Afrika und Neu-Guinea.	
Von F. M. J. Sieben	1
Die Vegetation des deutschen Schutzgehietes in Südwest-Afrika. Von Prof.	
Dr. Hans Schinz, Zürich	60
Die evangelische Missionsthätigkeit in den deutschen Schutzgebieten. Rund-	
schau für 1892 und 1893. Von E. Wallroth	77
Die katholischen Missionen in den deutschen Schutzgebieten. Von Prof.	
Hespers, Köln	108
Landfragen in Ost-Afrika	
Eine Schule für Tropenpflanzer	142
Die Kolonialpolitik im Reichstage	152
Die Kolonialpolitik der Regierung	181
Die deutschen Kolonien:	
Kamerun	201
Deutsch-Ost-Afrika	211
	237
Togo	264
Das Schutzgebiet der Neu-Guinea-Kompagnie	
Schutzgehiet der Marschall-Inseln	
Literatur	
Die deutsche Kolonial-Literatur vom 1. Januar 1891 bis 30. Juni 1893. Zu-	
sammengestellt von Maximilian Brose, Hauptm. a. D., Bibliothekar der	
Deutschen Kolonialgesellschaft"	278
Register	

Abgeschlossen am 15. Dezember 1893.

Ueber die Aussichten von tropischen Kulturen in Ost-Afrika und Neu-Guinea.

Von F. M. J. Sieben.¹)

Für eine richtige Beurtheilung der Verhältnisse in den beiden grössten dentschen Kolonien sind znnächst die ostasiatischen Kolonien der Engländer und der Niederländer von grosser Wichtigkeit.

Sowohl für die Kommunikation mit dem Mutterlande, wie für die Beschaffung von geeigneten Arbeitskräften sind die neuen dentschen Kolonien grossentheils and den guten Willen nnd die Mitwirkung ihrer älteren nnd reicheren Schwestern angewiesen, während die dortigen Institutionen und die Arbeitsweise, ihre Vortheile und Schwäcken, ihre Erfolge oder Nichterfolge unsere Aufmerksamkeit verdienen und selbst ein genanes Studinm erfordern, nm die früher begangenen Fehler und die darans entstandenen Verlnste in Znkunft zu vermeiden

Das Lehrgeld in der Entwickelung von Kolonien kostet bekanntlich Millionen. Diese sind von unseren Vorgängern längst ansgegeben, und trotz aller Vorsicht wird auch Dentschland sich ohne Zweifel über manche Entfauschung hinwegsetzen müssen, ehe die Kolonien

Koloniales Jahrbuch 1893.

³) Indem wir bier einem genauen Kenner der bollfadisch-indischen Verhält-nies das Wort geben, ohne uns natürlich mit allen seinen Ansichten mit destiffsten, möchten wir noch betonen, dass diese Artikel die Aufmerksamkeit aller derer in Anspruch nehmen sollten, welche in der tropischen Agrikultar das vornehmste Mittel seben, die Kolonien wirthschaftlich zu beben und für das Vaterland wahrhaft nathbringend in machen. Wenn auch den genauen Beehachtern der Förstehritte des tropischen Landhause – nach ihre Zahl wichstig jüdelicherwise von Jahr zu Jahr – manches bekannt sein dürfte, so bringt die Arbeit doch auch soviel Neues, dass ihre Aufmähme in das Jahrhen gerechterfügt ist. D. H.

zu einer solchen Blüthe gelangen, dass sie für das Mutterland einträglich werden.

Eine eigentliche Industrie in unserem Sinne giebt es in den Tropen nicht, wenn man die Bannwollspinnereien in Indien, die Eisfabriken und Schiffswerfte ausnimmt. Der Handel mit Landesprodukten in neuen Kolonien ist dnrehgängig geringfügiger Natur, so lange dieselben nur dnreh Kauf oder Tausch von den Eingeborenen erworben werden. Dagegen liegt die entscheidende Wichtigkeit, wenigstens dort, wo der Boden keine mineralischen Reichthumer birgt, im planmässigen Grossbetrieb des Landbaues, der eigentlichen Industrie der Tropen.

Niemals vielleicht hat anf dem Gebiete der Pflanzindustrie eine solche Thätigkeit geherrscht, wie in den letzten dreissig Jahren. Die beiden kolonisatorischen Hanptmächte gaben dazu den Anstoss, indem sie ihre bis dahin verfolgte Politik der Abschliessung verliessen und mit voller Kraft für die Entwickelung sämmtlicher Hilfsquellen ihrer reichen Besitzunzen eintraten.

Auf Java batte das 1830 entstandene sogenannte Kultursystem, eine mit bureaukratischer Tyrannei reglementirte Ausbeutung der gesammten Arbeitskräfte des Landes, anfänglich zwar einen grossen: Gewinn abgeworfen, nach und nach war jedoch ein bedentender Rückschritt eingetreten. Das Land war gänzlich verarmt und die Annahme dürfte wohl ziemlich gerechtfertigt sein, dass die Instlose Langsamkeit der Javanen und ihre Fanlheit grossentheils in der erzwungenen, schlecht oder gar nicht bezahlten Arbeit ihren Ursprung gefunden haben mag oder wenigstens hauptsächlich dadurch genährt und entwickelt wurde.

In dem Masse jedoch, in welchem das Gouvernement allmählich aus seiner Rolle als Pflanzer und Kaufmann zurücktrat und überhaupt zu einem freieren Verwaltungssystem überging, entfaltete sich bald eine grossartige Landbau-Industrie. Java strebte in jeder Beziehung den englischen Kolonien an die Seite zu kommen, und die Baumwelle der einen, wie der Zacker der anderen Kolonie eroberten im Sturm den Weltmarkt. Kaffee, Chinarinde und Indige wurden in beiden Kolonien in grosser Menge produzirt und der Javatabak war als Deschläst in der ganzae Welt gesucht.

In beiden Fällen handelte es sich um Länder, welche ausser dem fruchtbaren Boden auch einen Ueberfluss an Arbeitskräften besassen.

Die dort erzielten Erfolge ermuthigten bald zu weiteren Schritten. In den vielen, spärlich bevölkerten und grossentheils mit mächtigem Urwald bedeckten Distrikten des Ostindischen Archipels war mit wenig Ausnahmen keine nennenswerthe Industrie vorhanden. Ebenso stand es in den später von den Engländern annektirteu Gebieten Hinterindiens.

Die ersten Proben fielen glänzend ans. Bengalische Kulis aus Chotanagpur pflauzten in Assam (Hinterindien) Thee, welcher bald das Produkt von Ceylon überfäugelte. Der mit Chinesen getriebene Tabaksbau anf Deli (Sumatra) nahm einen noch grösseren Aufschwung und lieferte den jetzt in der ganzen Welt als Typas eines guten Deckblattes geschätzten Tabak. Der Unternehmnngsgeist bekam freiere Schwingen. Die province Wellesley, ein gegenüber der Insel Penang liegender Theil von der Halbinsel Malacca, welcher dem direkten Einfluss der Engländer untersteht, während der Rest ausser der Stadt Malacca die malaiischen Schutzstaaten und einen Theil von Siam umfasst, folgte zuerst. Von den reichen Hilfsquellen Penangs nur durch einen sehmalen Meeresarm getrennt, kam die "province" sehnell zu eninger Bilthe. Das Hauptprodukt war Zucker, jedoch blieb die Ausbeute sehr weit hinter den in Java erzielten Resultstaten zurück.

Unter den "native states," d. h. den malaiischen Schutzstaaten, zeichneten sich hanptsächlich Perak und Djohore ans, das erstere in unmittelbarer Nähe (4 Stunden Dampf) von Penang, das andere gegenüber Singapore gelegen. Liberia-Kaffee (in Perak auch arabischen), Thee, Tapioka und Pfeffer wurden hauptsächlich gepflanzt. Die Resultate blieben jedoch für den Anfschwung beider Länder ohne grosse Bedentung. Nur die Zinnminen Peraks und anderer Staaten lieferten bedeutende Erträge, während Djohore durch den Verkehr mit dem nahen Singapore bereichert wurde.

Das Oeffnen (opening out a country) — so lautet der Kunstausdruck — von nenen Ländern machte grössere Fortsehritte. Man bevorzugte die nnter britischem Schutz stehenden Länder. Für unabhängige barbarische Staaten, wie Siam, liess sich bei der Unsicherbeit der dortiene Rechtszustande kein Kaoltal anftreiben.

Hunderttausende von Acres (0,4 Hektar), ganze Provinzen von angeblich zu den verschiedenartigsten Kulturen geeigneten Land wurden in den natite states, Brunei, Britisch Nord-Borneo, sweie auch im niederländischen Borneo verkauft, nnd zwar meist an gewissenlose Speknlanten, welche das Land niemals untersucht hatten. Der Tabaksban breitete sich von Deli, Langkat und Serdang über die angrenzenden Distrikte aus. Siak und Palembang im mittleren

und südlichen Theil der Insel folgten, und sowohl das unabhängige Serawak, wie die unter spanischem Schutze stehenden Salninseln; Niederländisch-Borneo, Menado und Batjan verlegten sich auf die Tabakskultur.

Ueberall jedoch ein recht spärlicher Erfolg, hin und wieder sog en ein eklatanter Misserfolg. Allmählich begam unter den Tabakspflanzern die Meining mehr und mehr Fuss zn fassen, dass Deil und Langkat nun einmal durch die Natur zum Lande des besten Deckblattes bestimmt seien, ebenso wie die Vuelta Abajo, ein verschwindend kleiner Theil von Cuba, der Perle der Antillen, unbestritten die Heimath des besten und feinsten Krautes überhaupt ist. Es war ebenfalls inzwischen konstatirt worden, dass Assam das eigentliche Vaterland des Theestranchs ist, da derselbe dort allein wild vorkommt.

Anf den Philippinen, deren Tabak seit langer Zeit mit Recht berühmt ist, hatte man wieder ähnliche Zustände, wie auf Java, guten Boden, das geeignete Klima und eine zahlreiche, fleissige und intelligente Bevölkerung.

Trotzdem es nun feststeht, dass bei einigermassen günstigem Klima und erträglichem Boden sämmtliche Tropenpflanzen in diesen Ländern mit mehr oder weniger Erfolg kultivirt werden können, so wurde doch nur in den wenigsten Fällen ein einigermassen günstiges Resultat erzielt. Auf die Zeiten der unsinnigsten Spekulation folgte eine ebenso plötzliche und allgemeine Depression, welche bis jetzt noch andauert und ihren Einfluss wohl noch lange Zeit geltend machen wird.

Man grübelte nach über die Ursachen der Misserfolge und fand schliesslich, dass es in den meisten Fällen den Unternehmungen an einer sicheren Basis gefehlt habe. Waren die ersten Unternehmungen sehon ohne eine solche in's Leben getreten, so warteten die folgenden en Ausschlag keineswegs ab, und die meisten verdankten ihre Entstehung sehliesslich nur der Reklame und dem blinden Nacheiferungstrieb, sowie dem Spekulationsdrang der Masse. Man fing an, die Bedingungen des Erfolges zu studiren, als ein eklataoter Nichterfolg bereits vorlag. Als solche Bedingungen enemen wir:

- 1. Für Kultnrzwecke geeigneter Boden.
 - Dessen Ausdehnung, Lage, Kommunikation, Umgebung, der politische Zustand des Landes und die Gesetze, sind alles Umstände, welche den Kredit beherrschen.
- 2. Das Klima oder vielmehr dessen Einfluss auf die Menschen.

- Die im Lande vorhandenen Hilfsmittel an Materialien, Prodnkten und Arbeitskräften. — Die Preise.
- Verbindung mit der Aussenwelt, hanptsächlich mit Europa.
 Import von Arbeitskräften.

Sammtliche obige Faktoren bestimmen die Art des Plantagenbaues und geben sogar für die Möglichkeit verschiedener Kulturen den Ausschlag. Das spezielle Klima des Landes, seine Temperatur, grosse Nässe oder Trockenheit, bestimmen dann noch nebst besonderen Bodenverhältnissen, Bewässerung u. s.w. dijeniging Kulturen, welche mit der besten Aussicht auf guten Erfolg getrieben werden können.

Der Boden.

Es unterliegt keinem Zweifel, dass es in jedem Tropenlande grössere oder kleinere Komplexe von gutem Kulturboden giebt. Selbst dort, wo Jahrhanderte lange Verwahrlosung, systematischer Raubbau oder fortgesetzte Vernichtung der Waldungen, Abbrennen der Grasfichen und dergleichen zur gänzlichen Verarmung des Kulturbodens geführt haben, finden sich immer noch Gegenden, welche entweder für sämmtliche, oder doch für ganz spezielle Kulturen den geeigneten Boden besitzen.

Länder, wie Java und Ceylon, welche beinahe in ihrer gauzen Ausdahung kulturfähig sind, bilden eine seltene Ausnahme, und anch hier hat erst die tausendjährige Arbeit des Meuschen, hauptsächlich durch die rationelle Vertheilung des Wassers, grosse Strecken Landes kulturfähig gemacht. In sämmtlichen übrigen Tropenländern ist ein grosser Theil des Landes von stellen Hägeln und Gebirgen, unfruchtbaren und sandigen Gegenden, sowie riesigen Sümpfen bedeckt, und die wenigen der Kultur in grösserem Maasse erschlossenen Gegenden sind auf enorme Entfernungen vertheilt.

So giebt es auf der Insel Snmatra, welche an Flächeninhalt Deutschland gleichkommt, nur zwei Zentralpunkte für Handel und Landbau, nämlich die Padangschen Länder an der Westküste und das Delische Tabaksgebiet an der Ostküste. Alle übrigen Kolonien, selbst Bengkulen, Lampong, Palembang, haben diesen beiden gegenüber nur eine Gausserst geringe Bedeutung.

Die Kulturdistrikte des 13 000 Quadratmeilen grossen Borneo haben Bandjermasin, Pontianak und Sandakan als Zentralpunkte. Zwischen diesen drei Städten liegen unbedeutende Küstenstriche von circa 1000 Seemeilen Länge und darüber. In Hinterindien sind die Entfernungen noch weit grösser und die Entwickelung von Handel und Landbau noch weiter zurückgeblieben. Für diese sämmtlichen Länder ist Singapore das Zentrum des Imports und Exports, und Java sowie Penang nehmen daran nnr in untergeordnetem Maasse Theil.

Es ist konstatirt, dass auch Ost-Afrika und Neu-Gninea einen grossen Theil kulturfähiger Oberfläche besitzen. Die fortschreitende Exploration des Innern bringt sogar fortwährend neue Entdeckungen. Ob dieselben iedoch sofort in lohnende Bearbeitung genommen werden können, ist von mehreren Umständen abhängig. Dazn gehört vor allem der politische Zustand des Landes. Sowohl das Verhältniss zu den Eingeborenen, wie auch die Haltung des Gouvernements den Pflanzern gegenüber kommen dabei in Betracht. Letztere ist in neuen Kolonien oft recht schwierlg. Zwischen den Beamten einerseits und den Kaufleuten und Pflanzern andererseits herrscht in manchen Kolonien ein gespanntes Verhältniss; bureaukratische Anmaassung und Unerfahrenheit kommen nicht selten in Konflikt mit hochfahrendem Protzenthum und systematischer Opposition von der anderen Seite. Es müssen Gesetze bestehen, welche den dortigen Umständen mehr Rechnung tragen, wie dies unsere europäische Gesetzgebung thut, und vor allem solche, welche den eigenthümlichen Rechtsbegriffen der Eingeborenen in einigem Maasse Rechnung tragen. Auch darf die Ausführung dieser Gesetze nicht der Willkur der Beamten anheimgegeben werden. Der Privat-Unternehmungsgeist wendet sich nur Ländern zu, welche in dieser Hinsicht volle Garantien bieten.

Bei der geringen Zahl der Einwohner Neu-Guineas würde estem Kleinigkeit sein, deren eventuellen Widerstand zu brechen, hauptsächlich, wenn man gleich die ersten Anfänge dazu derart unterdrückt, dass die zu den niedrigsten Menschenrassen gebörigen Papusisch entweder der eindringenden Kultur unterwerfen oder ihr gänzlich das Feld ränmen. Die Engländer, welche so gerne der Welt Humanität, predigen, haben weder ihr Nierenfett den Messern, noch ihre Haut den vergifteten Pfeilen der australischen Wilden überlassen, sondern Jahrzehnte lang Jeden, welcher sich nur in ihrer Nähe blicken liess, niedergeschossen. Die wiederholten Drohungen, das Niederschiessen von Eingeborenen nach dem Gesetze als Mord zu bestafen, zeigen nur eine Art von naturwissenschaftlichen Interesse an der Erhaltung der auf etwa 2000 bis 30 000 Individuen zusammengesehndzenen Spezies. In Queensland soll ein Mann leben,

welcher mehr als 200 niedergeschossene Eingeborene auf der Kerbe hat. Bei seinem Nachhausekommen fand derselbe seine ganze Familie auf die scheusslichste Weise von den schwarzen Schakalen ermordet. Der Mann schwur, jeden Eingeborenen, welcher ihm begegnete, zu tödten, und er hielt seinen Schwur, trotz des Gesetzes.

In Ost-Afrika dürfte wohl von Seiten der Bevölkerung in den znuächst für Knituren in's Auge fallenden, nicht allzu fernen Küstendistrikten keine Gefahr hestehen.

Bei geringen Entfernungen von der Küste, sagen wir 60-80, eventaell 100 km, würden gut gebante Landstrassen zur Verbindong mit den Häfen genügen. Die Engländer haben in den native states gezeigt, was sich mit einem tüchtigen Strassennetz erreichen lässt. Die Einrichtungen von Perak sind geradezu mustergültig. Alle Wege sind durch Privatunternehmer unter Kontrolle von Vermessungsbeamten gebaut, und kleine Militärposten von 3-4 Mann, welche telephonisch mit der Garnison verbunden sind, liegen anf Abstände von etwa 10 km an den Strassen vorheiten.

Bei grösseren Entfernungen würde auf die Dauer die vielschuellere und billigere Verbindung per Bahn oder eventuell per Flussdampfer unestübelrlich sein. Ob dieselbe jedoch möglich ist, häugt
wieder von der Ausdehnung der Pflanzdistrikte ab. Ist diese gross
geung und die Entwickelang der Pflanzungen eine schnelle, wie sie
z. B. dem Tabaksban hauptäschlich eigen ist, so erheben sich bald
in solchen Distrikten bildhende Marktplätze, welche die Umgegend in
weitem Kreise mit Waaren versehen können. Medan, Serdang und
Bindjei sind hübsch gebaute Handelsplätze von ca. 10 000 Einwohnern im Inuern von Sumatra, am Stellen, wo vor 25—30 Jahren
noch ein mächtiger Urwald stand.

Am schlimmsten stehen die Verhildnisse, wenn die Verbindung der Pfanzungen über See mit kleinen Schiffen unterhalten werden mmss. Die segenannte "Küste," worunter man in Ost-Sumatra die Landschäften Bobongan, Bedagei, Padang, Pagurawan, Batu, Bara us. w. versteht, konnte sich grossentheils wegen ihrer seichten, nur für Barkassen geeigneten Häfen uicht zu einem böberen Anfschwung erheben, und das britische Borneo hat trotz des vorzüglichster Tabaksbodens ans demselben Grunde, verbunden mit der geringen Tiefe des pflanzbaren Theiles längs der Flussufer, keine güustigen Resultate erzicht.

Eine kurze und schnelle Verbindung mit dem Hauptplatz ist

aber für jede Pflanzung eine Lebensfrage, da in dringenden Fällen ihr Schicksal von dem rechtzeitigen Eintreffen von militärischer oder polizeilicher Hülfe abbängen kann.

Je grüsser die Anzahl der Arbeiter einer Plantage ist, um so weniger darf sie vom Hauptplatz entfernt angelegt werden, hauptsächlich, wenn das Land nicht im Stande ist, Nahrnugsmittel für die Leute zu liefern. Aus diesem Grunde können Tabaksunternehmungen auf grosse Distanz nur dann im Innern angelegt werden, wenn das Land ansserst reich an Produkten und die Verbindung mit der Küste eine ansrezeichnete ist.

Das Klima

sämmtlicher Tropengegenden, ohne Ausnahme, ist für Europäer äusserst ungesund, as lange die Urwälder nicht grossentheils ausgerottet und die Sümpfe in der Ungebung der Niederlassungen ausgetrocknet sind. Der Pionier in den Tropen hat nicht nur einen harten, sondern auch einen geführlichen Beruf. In einem wirklich entwickelungsfähigen Lande jedoch treten auch in dieser Beziehung bald günstige Veränderungen ein. Die mit der Ausdehnung der Kommunikationen fortschreitende Verbesserung des materiellen Lebens trägt dazu sehr Vieles bei.

Schlimmer noch, wie mit den Europäern, sieht es durchgängig mit den Arbeitern aus. Im Verhältniss zu diesen führen jene noch ein wahrhaft luxuriöses Leben, während das Zusammenwohnen in unzweckmässig gebauten, schmutzigen nnd feuchten Barracken für die Arbeiter oft die allerungimstigsten Gesundheitsverhältnisse herbeiführt. Wenn irgendwo, so wird gerade in dieser Beziehung von den Pflanzern am meisten gesändigt, und etwas Aufmerksamkeit auf die Verpflegung der Leute, sowie das Bauen von luftigen und gesänderen Wohnungen hätte Tausenden von Kulls das Leben retten können und noch nebenbei die Plantagsnarbeit gefördert.

Da jede Arbeit, wie einfach und geringfügig sie auch sein möge, einige Uebung erfordert, und hauptsächlich das in den Tropen gebräuchliche System des Landbaues den öfteren Wechsel der Personen schlecht erträgt, so ist die Gesundheit der Arbeiter selbst dann von grösster Wichtigkeit, wenn dieselben aus den Elligeborenen des Landes hervorgeben, um so mehr jedoch, wenn sie von auswärte mit grossen Kosten herangezogen werden müssen.

Trotzdem nun die Pflanzer, wenn nicht aus Humanität, so doch wenigstens aus wohlerwogenem Interesse, für gute Wohnungen ihrer Arbeiter Sorge tragen sollten, gehören einigermassen erträgliche Külibäuser zu den grössten Seltenheiten. Auch scheint es, dass bis jetzt noch kein Gouvernement sich bemüssigt gesehen hat, in dieser Hinsicht bindeude Vorschriften zu schaffen. Schwierig ist die Sache allerdings im höchsten Masses, da der Hang vieler Kulis zum Schmutz so gross ist, dass sie uur mit änserster Strenge zum Reinhalten hiere Quartiere gezwungeu werden können. Hauptsächlich Chinesen und Tamylen zeichnen sich durch Nachlässigkeit und Unreinlichkeit aus und wohnen lieber in einer wahren Pesthöhle, als dass sie die zum Reinigen der Häuser angewiesene Zeit dazu benutztet.

Die Verluste an Menschenleben, welche Deli in den ersteu Jahreu seiues Bestehens erlitten hat, waren nach der Anzahl von Grübern an deu zuerst angelegten Wegeu enorm, wenn sie auch vielleicht hiuter denjenigen von Britisch-Nord-Borneo zurückstehen. Dort starben im Anfange auf deu Unteruehnungen jährlich 20, 30, sebts 50 und mehr Prozent der Arbeiter. Das englische Gesetz bestimmt zwar, dass Unternehmungen gesehlosseu werdeu können, wenn die jährliche Sterbeziffer 7 Prozent überschreitet; daran dachte jedoch natürlich Niemand, da in diesem Falle der Ruin des Landes besiegelt gewesen wäre.

Das Klima einzelner Tropengegeuden ist feucht; die Luft zeigt beinahe das ganze Jahr hindurch einen sehr hohen Wassergehalt. Andere dagegen haben zeitweise eine trockene Luft. Letztere sind durchgängig gesünder, wenn auch die Hitze oft grösser ist. Erstere dagegen haben den grössten Pfianzenreichthum uud sind im Allgemeinen zu deu verschiedenartigsten Kulturen geeignet, während die trockenen Länder in dieser Beziehung mehr beschränkt sind.

Die Hülfsmittel des Landes

entscheideu iu erster Linie die Art der Kulturen, welche iu demselbeu getriebeu werden könneu, da von ihneu grössteutheils die Preise der Arbeit abhängen.

Sie sind zweierlei, nämlich

1. au Materialien und Produkteu (Lebeusmittel),

an Arbeitskräften,

Die Materialieu zum Bauen von Wohnungen und Magaziuen müssen in einem Pflanzdistrikt in um so grösserer Menge vorhanden sein, je grösser der Abstand desselben von der Küste und je schwieriger die Verbindung ist.

Keine Art des Transportes ist mühevoller in neueu Läudern,

wie diejenige der Banhölzer. Pflanzungen, welche viele Gebände erfordern, z. B. Tabak, sind schon deshalb von vornherein in holzarmen Ländern gänzlich ausgeschlossen.

Deckmittel sind dagegen durchgängig leicht zu verschäffen, da man im Nothfalle trockene Gräser, Rohr, Palmblätter u. dergl. dazu benutzen kann. Steinerne Häuser sind selbst in sehr entwickelten Pflanzikandern immer noch selten und nur in so weit vorgeschrittenen Ländern, wie Java, Ceylon etc., gebränchlie

In letzterem lande werden viele Hänser ans Lehm und Fachwerk erbaut. Selbst dazu gehören jedoch wieder geschickte Arbeitskräfte (wie Singhalesen und Tamylen), weiche nicht überall zu finden sind. Aasserdem erfordert der Bau solcher Hänser wieder zu viel Arfsicht von Seiten der Europäer und danent zu lange.

Die Produktionsfähigkeit der Gegend an Nahrungsmitteln spielt oft eine ungeheure Rolle. In den Atjeh'seben Kulstendistrikten pflegten die Handler einen Sack Reis gegen einen Sack Pfeffer, welcher den doppelten, ja dreifachen Werth hat, einzutauschen. An der Küste in Borneo kostete der Reis 5—6 Dollars, im oberen Theile der Flüsse 25—30 per Sack!

Aehnliche Zuständen dürften auch wohl in Ost-Afrika vorhanden sein. Ebenso wichtig wie die Landesprodukte an Lebensmitteln und Früchten, ist auch das im Lande vorhandene Menschenmaterial.

In berölkerten Gegenden findet sich stets eine gewisse Zivilisation. Die Schwierigkeiten der Ernährung haben die Einwohner zu einiger Arbeit gezumgen. Der Kontakt mit fremden Händlern hat zu Bedürfnissen geführt, deren Befriedigung wieder ein Quantum von Arbeit erfordert. Der Pfianzer findet darin seine Bandesgenossen und erhält die Arbeit der Eingeborenen, welche für ihre nöthigsten Lebensbedürfnisse selbst Sorge tragen, zu einem äusserst geringen Preise.

Ist die Bevölkerung jedoch nur spärlich, die Leute faul oder gar diebisch und frech, so thut man gut, sich dieselbe möglichst weit vom Leibe zu halten.

Nur wenige halb zivilisirte Völker kennen eine Art Handwerkerstand. Gewöhnt, für ihre afmutlichen Bedfrainse selbet Sorge zu tragen, zeichnen sie sich vor den Angebörigen zivilisirter Nationen durch eine grosse Findigkeit und Gewandtheit in allen das Leben am nächsten berüftrenden Sachen aus.

Dagegen sind sie auch sämmtlich zu der ununterbrochenen, systematischen und intensiven Arbeit, welche die enropäische Kultur verlangt, nahezu unbranchbar. Für das Traciren der Wege im Urwald, das Niederlegen der Waldungen nnd das Banen der einfachsten Hänser und Scheunen finden wir in ihnen eine grosse Hülfle. Kommen wir jedoch zu Arbeiten, welche eine grossere Intelligenz und vor allem Gednld und Pänktlichkeit verlangen, so läset uns der Halbwilde im Stich. Es erfordert jahrelange Mähe und Gednld, ihn allmählich au unsere Arbeitsweise zu gewöhnen. Ehe wir es dazu gebracht haben, müssen wir andere, mehr zivilisirte Arbeiter importiren. Letztere können, wenn die Kingeborenen überhappt entwickelnngsfähig sind, Bedeutendes zu deren Bessernup beitragen.

Auf die Höhe sämmtlicher Preise und also auch auf die Kosten der Kulturen üben ausser der Produktionsfähigkeit des Landes den grössten Kinfluss aus

Die überseeischen Verbindungen.

Sowohl diejeuigen mit dem Mutterlande als Markt für die Produkte und Bezugspuelle der technischen Hallsmittel und der für den regelmässigen Betrieb nöthigen Geldmittel, wie die Verbindung mit den grossen Arbeits- und Produktenmärkten des Ostens kommen dabei in Betracht. Die an den grossen Verkehrsstrassen der Welt und in der Nähe derselben gelegenen Länder sind stets wohlfreiler, wie die weiter entfernten. Mit der Frequenz der Verbindungen wächst nicht allein der Waarenverkehr, sondern auch die Sicherheit des Landes und nimmt selbst das Gefühl der Sicherheit, eine Art von Heinathsgefühl in dessen fremden Einwanderern, zu.

So z. B. fühlen sich sowohl Europäer wie Chinesen und andere Einwanderer, selbst auf den entferntesten Pflanzungen in Deli, überhaupt der Ostküste Sumatras, in stetem Kontakt mit der Aussenwelt. Die Eisenbahn durchzieht das Land, kleine Dampfschiffe verkehren auf den Flüssen, und zahlreiche Küstendampfer unterhalten eine beinahe tägliche Verbindung mit Penang und Singapore, Der Schiffsverkehr dieser Häfen mit Enropa und dem far east (fernen Osten, China, Japan) ist ein grossartiger. Trotz des grossen Abstandes fühlt man sich beinahe an den Thoren Europas. Ein Gefühl der Abgeschlossenheit von der Welt verschwindet schnell, und das Land wird zur zweiten Heimath. Welcher Unterschied dagegen in den weit abgelegenen Pflanzungen des Urwaldes in Borneol Die nächsten Pflanznngen 20-50 Meilen an demselben Flusse von einander entfernt. Die dunkle Barrière des Urwaldes mit seinen fiebererzengenden Sümpfen stets vor Augen. Stets dasselbe tödtende Einerlei. Nicht einmal eine Bevölkerung von Eingeborenen, welche etwas Interesse erregen könnten. Auf den dnukelbeschatteten Riesenflüssen nur selten ein Boot mit Rottan und anderen Buschprodukten. Die Ankunft des kleinen Dampfers, welcher die Verbindung über See mit Sandakan unterhielt, war das einzige Ereigniss, oft für mehrere Wochen! Dass unter solchen Umständen in dem heissen, fenchten und änsserst ungesunden Klima auch etwas gethan werden musste, um den Geist der Lente zu erfrischen, ihnen die seltenen freien Tage (zwei im Monat) zu einem wirklichen Erholnngstage zn gestalten, ist leider nur Wenigen eingefallen. Die Abneigung der Kulis gegen Bornee war denn auch ungehener, und tüchtige Lente waren garnicht zn bekommen.

Nun führt zwar die grosse Handelsstrasse nach Indien und china durch den Suezkanal und die rothe See einige Tagereisen an den ostafrikanischen Kolonien vorbei, dennoch ist die Verbindung Sansibars und Ost-Afrikas mit Aden und Enropa sowohl, wie direkt mit Indien (Bombay, Currachee) und selbst mit Süd-Afrika eine so lebhafte, noch stets znnehmende, dass Ost-Afrika in dieser Beziehung bald zu den am günstigsten gelegenen Tropenkolonien gezählt werden dürrtte. Der Abstand von Europa ist sogar kleiner, wie derjenige der englischen und niederländischen Kolonien in Indien.

Weniger günstig lagen früher die Verhältnisse in Nen-Gninea. Vorlänfig war dasselbe hauptsächlich auf der Poetwerkehr mit Java angewiesen. Liegt nun schon Java etwas abseits von der Hanptstrasse des Weltverkehrs, so ist dies in noch grösserem Maasse der Fall mit den Molinkken und Neu-Guinea. Die Molukken heissen bei en Hollsänder, de groote oost, der grosse Osten, und mit diesem Namen verbindet sich die Idee der ungeheuren Entfernung. Dauert doch die Reise von Java nach den Molinkken 30 Tage! Ein wahrer Binmerlagun anch den zersternt lieserden kleinen Häfen!

Für die Molukken und Neu-Gninea sind jedoch wahrscheinlich bessere Tage im Anbruch. Bereits streckt der grossartige Handel von Singapore auch nach diesen entfernten Gegenden seine Fühlhörner aus. Die Häfen von Borneo, selbst diejenigen der Süd- und ostküste, Banjermasin, Kntei, Sandakan (Beran, Bulongan) sind sehon in sein Bereich gezogen, nach den Suh-Inseln und Menado (Nordküste Celebes) besteht bereits ein regelmässiger Dampferverkehr und sicher ist die Zeit nicht mehr fern, wo auch "der grosse Osten" den Polsschlag des Weltverkehrs fühlen wird. Auch dürtte für die Zakunt ein Anschlass an die Handelsstrasse von Australien nach China nicht ausser dem Bereich der Möglichkeit liegen. Diese macht

einstweilen noch den weiten Umweg über Singapore. Ein näherer Weg führt jedoch dnrch die Strasse von Makassar zwischen Borneo nnd Celebes. Da er an bedeutenden Häfen, Amboina, Makassar, Sandakan, sowie an den Philippinen (Manilla) vorbeiführt, so hätte man hier schon seit längerer Zeit einen grösseren Aufschwung erwarten sollen. Vor einigen Jahren liefen in regelmässigen Zeitränmen anstralische Schiffe den Hafen von Sandakan in Nord-Borneo an. Die auf dem Wege liegenden spanischen Häfen der Philippinen und Solok- (Suln-) Inseln werden zwar vorläufig noch wegen der unglanblichen Belästigungen der Duane vom Schiffsverkehr sorgfältig gemieden, dennoch dürfte endlich auch Spanien einsehen, dass das dort herrschende System der Korruption und Vergewaltigung schliesslich den Rnin der Kolonie herbeiführen wird. Eine Besserung der dortigen Zustände würde dem Handel und Verkehr im ganzen Osten in hohem Maasse zu Gnte kommen. Es ist wahrscheinlich, dass sich mit der Zeit Neu-Gninea sogar direkt an dem Schiffsverkehr zwischen Australien und China betheiligen kann. Ternate (Spezereien, Perlen) mit Batjan (Kohlen, Tabak) und Menado (Kaffee) sind wichtige Hafen, welche nnr anf den Anschluss an eine Hanptlinie des Verkehrs harren, nm einen nenen Anfschwnng zu nehmen. Von grosser Wichtigkeit für diese zukünftigen Linien dürften die grossen Kohlengebiete von Kntei (seit einigen Jahren in Ansbentung), Berau und Bulongan (noch nicht erschlossen), sowie Batian (bei Ternate) werden.

Wir kämen damit nun endlich zur letzten nud wichtigsten Frage, nämlich derienigen des

Imports von Arbeitskräften.

Dabei hätten wir zuerst festzustellen, welche Rassen dazn am geeignetsten wären, ferner die Möglichkeit, Kulis in genügender Anzahl zn beschaffen, sowie diese Zahl komplett zu halten, und zuletzt die Kosten der Kuliwerbung und des Transportes.

Zu wenig mit den Verhältnissen Ost-Afrikas bekannt, masse ich mir kein Urtheil an, ob die nächste Zuknnft schon eine Herzeichung der Neger zur Plantagenarbeit in grösserem Massestabe bringen wird. Vorläufig kann jedoch davon kaum die Rede sein, und ist Ost-Afrika, benso wie Neu-Guinea, anf den Import von fremden Arbeitern angewiesen.

Als Exportländer von Arbeitern stehen in erster Reihe: Britisch-Indien, China und die niederländisch-indischen Kolonien. Für Neu-Guinea speziell kommen noch die Südsee-Inseln in Betracht. Indische und chinesische Arbeiter werden sogar in den weniger bevölkerten Theil des niederländisch-indischen Archinels eingeführt.

Der Hauptvortheil der Tamylen, Inder von der Koromandelund Malsbarküste und derreigängig Klings oder Klingalesen genanut, besteht in ihrer bervorragenden Tanglichkeit zu Erdarbeiten. Auch besitzen dieselben ein grosses Geschick in der Behandlung der Zugthiere. In sämmlüchen anderen Beziehungen stehen sie jedoch durchgängig weit hinter Chinesen, Malaien und Javanen zurück.

Die französischen Pflanzer auf Réunion und den übrigen Inseln in der Nähe von Madagaskar führen Klings aus der kleinen französischen Besitzung Pondichéry an der Koromandelküste aus. Die Engländer tragen iedoch eifersüchtig Sorge, ihre eigenen Kling-Unterthanen von der Auswanderung über Pondicherv abzuhalten. Sie selbst führen Arbeiter aus nach Mauritins, hanptsächlich aber nach Penang, Singapore und den Straits settlements (Malakka-Staaten). Seit langen Jabren bemühen sich die Niederländer vergeblich, eine freie Auswanderung der Tamvlen nach Sumatra von der englisch-indischen Regierung zn erlangen. Letztere besteht jedoch anf Anstellung eines "protectors" der Tamylen in den niederländischen Kolonien, welcher die Befngniss haben soll, die Behandlung der indischen Arbeiter anf den Pflanzungen zu kontrolliren. Zu einem derartigen Zugeständniss dürften sich aber weder die Niederländer, noch irgend eine andere Nation bereit finden lassen. Die Znmuthung ist stark und setzt einen naverschämten Zweifel in die Rechtsverhältnisse bei den Nachbarn voraus. Wenn trotz des Ansfuhrverbotes einige Tausend Inder anf Sumatra beschäftigt sind, so kommt das daher, dass fortwährend Viele auf malaiischen und chinesischen Segelschiffen (Tongkangs) nach dem etwa 100 Seemeilen entfernten gegenüberliegenden Ufer der Strasse aus Penang desertiren, weil dort der Lohn bedeutend höher ist. Bei der scharfen Kontrolle des Dampferverkehrs ist ein grösserer Import selbst auf diese kurze Distanz unmöglich.

Der chinesische Kuli ist ein Pflanzer par excellence und bei Dell-Leuten steht die Ansicht feet, dass ohne Chinesen dort kein Tabak mit Vortheil gepflantz werden kann. Obsehon dies offenbar übertrieben ist, so zeigt doch der Erfolg, dass der Chinese als Tabakspflanzer das Doppelte und selbst das Dreifsche des Javanen liefert und dabei dennoch sein Produkt ansezeichnet versorvt.

Die Ausfnhr von Kulis ans China ist jedoch nach wie vor verboten. Nnr nach den englischen Kolonien Hongkong, Slngapore und Penang findet fortwährend eine starke Answanderung statt. Die Holländer und ihre sämmtlichen Nachbarn, sogar die englischen Schutzstaaten, sind infolgedessen in hohem Masse von dem guten Willen der dortigen protectors of Chinese abhängig. Letztere haben die Macht, die Auswanderung nach bestimmten Ländern zu schliessen und üben oft eine lästige und unangenehme, selbst hin und wieder eine gehässige Kontrolle aus.

Mit vieler Mühe und grossen Kosten gelang es den Deli-Pflanzern, hauptsächlich durch die Intervention der deutschen Konsulate in Swatow und Amoy, eine "freis" Auswanderung von Arbeitern auf deutschen Schiffen nach Sumatra zu organisiren. Die freien Auswanderer wurden dann nach ihrer Ankunft in eine grosse Kaserne einquartirt, ans welcher sie nur nach Unterzeichnung eines Arbeitskontrakts entlassen wurden. Die ganze Einrichtung, nebet dentarter der Schiffe, der Bestechung der chinesischen Mandart nem Charter der Schiffe, der Bestechung der chinesischen Mandart nem etwach ein paar Jahren zu einem Erfolg. Trotzdem es durch den grossen Tabakskrach der Jahre 1891 und 1892 bedeutend gefährdet wurde, hat es jedenfalls den Zweck, Deli von der englischen Kontrolle der Einwanderung zu befreien, erreicht.

Wie gross der Antheil der chinesieshen Beamten an diesem Briolge ist, und wie sehr dieselben bei dem Geschäft zu berücksichtigen sind, zeigt folgender Vorfall. Drei Chinesen in Amoy organisirten eine Art von Kuliwerbung nach denselben Prinzipien. Der Totatienpfand dies als eine illoyale Konkurrenz, liess die Leute ergreifen, ihre Köpfe abschlagen und das Vermögen konfisziren, und das alles, weil sie sich des "kidnopping" (Menschenraubes) schuldig gemacht hatten!

In den Jahren 1891/92 erlaubte das niederländisch-indische Gouvernement die Auswanderung von einigen Tansend Kulis aus Ost-Sumatra nach Neu-Gninea. Diese Maassregel kann jedoch nur als eine Oeffunng des Sicherheitsventils für erstere Kolonie angesehen werden, und eine Wiederholung derselben ist für lange Zeiten ausgeschlossen. Damals hatte die Mc Kinley-Bill mit ihrer unerhörten Steuer von Doll. 2 — Mark 8,50 per Pfund Deckblatt Deli auf ein paar Jahre an den Rand des Verderbens gebracht, und ca. 20 000 Arbeiter, zur Hälfte Chinesen, waren ohne Beschäftignen.

Inzwischen hat der Erfolg bewiesen, dass die Vereinigten Staaten, weigelens so lange es ihnen nicht gelingt, Kuba zu annektiren, was das Deckblatt anbekangt, von Deli und den übrigen siaatischen Tabaksländern abhängig bleiben werden. Deli blüht wieder empor und hat nach wie vor ein grosses Bedürfniss an chinesischen Kulis. Für Neu-Guinea aber wird in Zukunft ebensowenig wie für Ost-Afrika ein grösserer Transport von Kulis in Sumatra anzuwerben sein.

Es liegt also hiermit eine der dringendsten Fragen vor, von deren Lösung durch die Diplomatie für die Kolonie vieles abhängen kann. Vor Allem ist es Lebenssache, von den Engländern unabhängig zu bleiben, da diese prinzipiell die Kuliwerbung zu monopolisiren und die besten Arbeiter für sich zu behalten trachten. Nicht einmal dürfen englische Häfen angelaufen werden, da das englische Gesetz im Auslande und für das Ausland geschlossene Kontrakte nicht anerkennt. Die Chinesen wissen das so gut, dass auf den für Deli bestimmten Auswandererschiffen wiederholt Mentereien ausbrechen. um die Kapitäne zu zwingen, in Singapore anzulegen. In einem Falle glückte es ihnen wirklich, einen zaghaften Kapitan zu überrumpeln, und die sämmtlichen Kulis, mehrere Hundert an der Zahl, verliessen in Singapore das Schiff. Alle Vorschüsse und Passage. kosten waren damit verloren. Bei einer anderen Gelegenheit täuschte der Kapitän seine Passagiere und lief anstatt Singapore die gegenüberliegende niederländische Insel Riouw (Riau) an. Die Rädelsführer wurden dort in Eisen gelegt und ein Kriegsschiff begleitete den Transport bis Deli. Im Prinzip ist die Auswanderung von Javanen ebenfalls verboten. Dennoch wandern jährlich Tausende nach Singapore aus, grossentheils unter dem Vorwande, eine Pilgerfahrt nach Mekka antreten zu wollen. Dort unterliegen sie natürlich der Kontrolle der englischen Behörden. Auf spezielle Anfragen bei der niederländisch-indischen Regierung wird jedoch die Werbung von javanischen Kulis für das Ausland hin und wieder erlaubt. In Zukunft dürften wohl dieser Auswanderung weniger Schwierigkeiten in den Weg gelegt werden, da dieselbe hauptsächlich in den übervölkerten Provinzen, sowohl von den Privatleuten, wie von vielen Beamten befürwortet wird. 1) Es giebt im ganzen Osten Asiens keine Menschenrasse, welche den Javanen an vielseitiger Brauchbarkeit

⁹) Der Geschlichsericht der deutsch-natzirkanischen Gesellschaft für das Jahr 1838 enthält Klagen darüber, dess sich die britisch-indichet wei neisenfandische indischen Regierung gegen ihr Bestrebungen, Kulls zu bezieben, ablehnand wrahlen haben. Nur der Gouverneur der Strait-Settlements hat an Grund der dankenswerben Vorstellungen unserer Regierung in London schliesslich nachgegeben, ansichem er uns anfänglich trott der von der zuständiges Behörte Singspore uns rechtmassig erthellten Ertaubniss zur Kull-Anwerbung und -Ausfuhr an der Ausfuhr verhändert batta. D. H.

übertrifft. Zwar ist der Chinese stärker und tüchtiger in der Feldarbeit und halt der Tamyle die ungesunden und schweren Erdarbeiten. das Drainiren der Sümpfe und den Strassenban besser aus; dennoch würden weder Chinesen noch Tamylen sämmtliche Plantagenarbeiten mit dem Geschick ausführen können, wie die Javanen. Leider fehlt. ihnen der bei den Chinesen so mächtig entwickelte Erwerbstrieh: Leichtsinn und Verschwendungssucht sind ihre charakteristischen Eigenschaften. Ihr ganzes Wesen zeigt eine gewisse Trägheit und Lustlosigkeit, und die Arbeit erfordert eine fortwährende scharfe Kontrolle, wenn sie lohnbringend sein soll. Dies gilt jedoch hauptsächlich von den jüngeren Leuten. Im späteren Alter und nach einigen Jahren der Arbeit unter Europäern wird der Javane entschieden tüchtiger. Am besten ist er zu regieren, wenn er seine Familie bei sich hat. Als freier Ansiedler in der Nähe der enropäischen Pflanzungen würde er entschieden von grossem Nutzen sein. alle Hülfsarbeiten für eine geringe Vergütung liefern und Früchte, Gemüse und ähnliche Bedürfnisse für die Kolonie ziehen. Seit der Anfhebung der Sklaverei im niederländischen Indien (1860) liefert Java beinahe sammtliche Arbeiter für die Muskatkultur der Banda-Inseln. Es unterliegt keinem Zweifel, dass anch das nahe gelegene Neu-Guinea mit iavanischen Arbeiterkolonien bedeutend gefördert werden könnte. Der Javane ist zwar im Allgemeinen sehr ruhig and folgsam, hauptsächlich in seinem eigenen Lande, wo die Sitte (adat) den kleinen Mann in die Stelle des Sklaven drückt: freiere und menschlichere, oder wenigstens allzu freie Behandlung, sind ihm iedoch keineswegs gesund. Jedenfalls war die Einfuhr von Javanen pach Oneensland, wo sie nach den englischen Gesetzen behandelt wurden, ein Fehler. Der im Grunde falsche, rachsüchtige und verlogene Charakter des Javanen, seine verbissene Abneigung gegen die Enropäer und seine geringe Arbeitsfreudigkeit machen eine strenge nnd gerechte Behandlung nöthig. Der Javane pflegt jedoch denjenigen, welche seinen Eigenthumlichkeiten, seinem langsamen und etwas schläfrigen Wesen und seinen Sitten Rechnung tragen, hauptsächlich wenn sie seine Sprache beherrschen, ein grosses Maass von Gehorsamkeit und Folgsamkeit entgegenzubringen.

Von den Engländern in Queensland werden die Kanaken der Südseeinseln wegen ihrer grossen Arbeitskraft zwar gerühmt, es wird ihnen jedoch anch andererseits Neigung za Revolten und Mordsuudt zur Last gelegt. Ist es schon sehr fraglich, ob dieselben in genügender Anzahl nach Nen-Guinea importirt werden können, so ist Kolostika-Jahrben 1898. audereseits zu berücksichtigen, dass die enorm hohen Arbeitslöhne, welche iu Australieu gezahlt werden, in Nen-Guinea jedenfalls unerschwinglich sind, da hier der Maschinenbetrieb wohl noch af eine Reihe von Jahren ausgeschlossen sein dürfte. Sowohl Javaneu wie Chinesen liefern dagegen eine intelligentere Arbeit zu mässigeren Preisen.

Falls die niederländisch-indische Regierung die Auswanderung von Javanen uach Neu-Guinea stets zulässt, so dürfte für diese Kolnie die Arbeiterfrage grossentheils gelöst sein, da die Transporte durch die regelmässigen Postdampfer geschehen könuten und also keine allzu grossen Kosten verursachen würden. Die Werbekosten nebst Vorschüssen von javanischen Kulis betragen etwa 30—35 Gulden, von welchen 24 Gulden dem Arbeiter als Vorschüssen in Rechnung von Menado u. s. w. aushelfen.

Das Charten eines zu solchen Reisen geeigneten Dampfers würde uach der Grösse desselben ca. 3500-4500 Dollars, 10000-13000 Mark pro Monat kosten. Bei mässiger Schnelligkeit würde dazu noch ein Verbranch von 10-15 Tounen Kohlen pro Tag, also 300-400 Tonnen im Monat treteu. Die Tonne Kohleu dürfte in Hongkong selten weniger als 10 Dollar oder 28-30 Mark kosten (in Batjan vielleicht weniger als 20 Mark). Im günstigsten Falle würde also die Verbindung mit China 20-25 000 Mark kosten. Jede Hiu- und Herreise eines Dampfers würde mit dem Aufenthalt in den Häfen mindestens sechs Wochen danern, also auf 30 000-35 000 Mark zu stehen kommen. Nehmen wir au, dass 300-400 Kulis (letzteres bei der langen Dauer der Reise wohl die höchste Zahl auf einem Dampfer von ca. 1000 Registertons) zugleich verschifft werden könnten, so würden die Reisekosten per Kuli bereits 100 Mark bis Neu-Gninea betragen. Es fragt sich jedoch, ob es trotz aller Thätigkeit der Ageuten in China hauptsächlich bei den ersten Reisen möglich sein wurde, diese Anzahl zu erreichen. Vermuthlich wurden die chiuesischen Behörden dafür Sorge tragen, dass die schlimmsten jail birds (Galgenvögel) aus deu Gefängnissen die Reise mitmachten. Die ersten Deli'scheu Auswandererschiffe brachteu stets nur eine geringe Anzahl vou Kulis; bald kamen jedoch sehr grosse Transporte an.

Von Produkten, welche eventuell die Ladung komplettiren könnten, ueuneu wir uoch den Reis, welcher iu grosseu Massen sowohl in Manilla wie iu deu Molukkischen Häfeu eingeführt wird.

Davou jedoch abgeseheu, würde der chinesische Knli in Neu-Guiuea sich auf mindestens 160-180 Mark (wovon ca. 60-80 Mark für Werbekosten) stellen, woron kontraktlich ca. 90 Mark als Vorschnes augerechnet werden. Sein Unterhalt kostet nicht mehr, wie der des Javanen, eher sogar weniger. Naturgemäss ist jedoch unter den Chinesen die Sterblichkeit bedeutend grösser, wie unter den tropengeborenen Javanen. Es hat darum wenig Werth, die Arbeitskosten des einzelnen Mannes zu bestimmen, so lange nicht genaue züffern über Krankheits- und Sterblichkeitsverhaltnisse vorliegen. In den ersten Jahren dütrten sie sich bei Javanen auf das 1½ fache, bei Chinesen auf das Doppelte und Dreifache des eigentütlichen Arbeitslohnes belaufen, d. h. die Monatsarbeit eines Javanen kostet in Wirklichkeit 40—50 Mark, die des Chinesen 60—80 Mark und mehr.

Die Ausgaben für das Abholen und die Begleitung auf der Reise sind in beiden Fällen nicht berücksichtigt.

Da man Javanen bereits bis nach Surinam und ebenfalls Tamyleu in grosser Zahl bis nach Westindien transportier hat, so liegt immerhin die Möglichkeit vor, in Ost-Afrika ebenfalls grössere Ansiedelungen zu schaffen (Tamylen in Manritius, Réunion etc.).

Es fragt sich jedoch, ob man in diesem Falle den Arbeitern insch einer bestimmten Zeit die freie Rückreise garantiren müsste. Die Reise von Java ans würde ebenso lange dauern, wie die von China nach Neu-Guinea. Es ist sehr fraglich, ob der Import von Chinesen bei der langen Dauer und den grossen Kosten der Reise nach Ost-Afrika sich jemals lohnen würde. Jedenfalls hätte derselbe ebenfalls über Java (Batavia) zu gesechene.

Auf der Reise nach Ost-Afrika könnten sie mit Reis und Kaffee (letzterer vielleicht zum Weitertransport nach Europa) befrachtet werden; die Rückfracht würde jedoch wohl dürftig sein.

Hoffentlich handelt es sich in Ost-Afrika nur darum, bestimmte Kulturen erst zu etablien, um eis später mit den Eingeberenen weiter zu treiben, sobald diese dazu fähig geworden sind. Abgesehen von den Schwierigkeiten und den grossen Kosten, sollte man sich auch fragen, ob die massenhafte Einwaderung von Fremden, hauptsichlich von Chinesen, dem Lande wirklich auf die Dauer zum Nutzen gereicht und wie man dieselben erventuell wieder los werden kann, wenn sie uns durch ihre Zahl und ihren Schacher vielleicht lastig würden. Ferner ist zu erwägen, ob die beanspruchten Löhne zu den augenblicklich in Afrika gebräuchlichen in einem guten Verhältungs stehen, damit nicht schliesslich die steigenden Ansprüche Eligsgeborenen an Löhnen, welche auf die Dauer den Ausschlag

bei den dortigen Kulturen geben müssen, die Rentabilität derselben in Frage stellen.

Offenbar spielt die Frage des Kuli-Imports eine grössere Rolle bei denjenigen Pflanzungen, welche eine grosse Anzahl von geschulten Arbeitern erfordern, wir Tabak und Zacker. Bei ersterem kommen $^{2}/_{8}-^{8}/_{4}$ sämmtlicher Ausgaben auf die Arbeit. Andere Kulturen erfordern nur zur Zeit der Ernte eine grössere Anzahl von Arbeitern. In der Regel verlangen die enijährigen Külturen eine grössere und mehr intensive Arbeit als die Baumkulturen. Sie sind deshalb theurer und oft sehr gewagt, bringen aber auch im Fall des Gelingens ein Land schnell zu hoher Bültur.

Die Kaffeeplantage.

Die Wahl des Terrains, auf welchem man eine Kaffeeplantage nazulegen gedenkt, wird durch die Sorte, welche man kultwiren will, entschieden. Der Liberia-Kaffee ist wenig anspruchsvoll und gedeiht schon in einer geringen Erhebung über Meersbühe auf breiten und fachen Hügeln. Hügel eigens sich zur Kaffeekultur besser, da das in der Fläche durchgängig einen grossen Theil des Jahres hindurch schon in zwei bis derie Fuss Tiefe vorhandene Grandwasser den Pflanzen schäfdlich ist und also ein ausgedehntes System von Wasserabzügen und Gräben erfordern würde, wie solche bei dem Tabaksban und bei der Zuckerkultur gebratuchlich sind. Der Vortheil der Lage in der Nähe des Seestrandes würde in diesem Falle durch die selweren Kosten und die Umständlichkeit der Arbeit wieder wett gemacht.

Die Pfanzung des arabischen Kaffees ist inzwischen des feineren Produkts und des höheren Preises wegen überall dort vorzuziehen, wo sie von den Umstanden begünstigt wird. Befinden sich zur Kultur geeignete Terrains in nicht allzu grosser Entfernang, z. B. bis etwa 100 oder 120 km von der Küste, so dürfte bei den geringen Transportmitteln, welche der Kaffee verlangt, die Anlage als ziemlich günstig zu betrachten sein, um so mehr, wenn ein Theil dieser Distanz auf einigermaassen schifbaren Flüssen abgelegt werden kann. Der arabische Kaffee wächst auf Java im Allgemeinen zwischen 2000 und 4500 Pras Meereshöhe. In Ceylon findet man schon auf geringerer Höhe Pflanzungen. In Perak sah ich Kaffee wischen den Grenzen von 1800 und 3200 Fuss und ein Unterschied im Produkt war nur da zu erkennen, wo auch der Boden selbst einen wesenlichen Unterschied zeigte. Eine ähnliche Meereshöhe würde alse auch

bei der Einführung der Kultur in Ost-Afrika in's Auge zu fassen seiu. Befinden sich in einer solchen Lage grössere, sanft abgedachte Flächen, so dürften diese als vorzugsweise günstig zu betrachten sein. Sowohl das Neptunische Gebirge wie die vulkanischen Kegel auf Java haben durchgängig eine ziemlich steile Böschung. Eine Neigung von 20-25, selbst 30 Graden, gehört nicht zu den Seltenheiten und einzelne mit Kaffee bepflanzte Böschungen sind selbst bedeutend steiler. Natürlich findet die Möglichkeit der Anlage in der Schärfe der Böschung eine Grenze und ein Fall von 30 Grad dürfte der mannichfaltigeu Schwierigkeiten der Arbeit, sowie des Wurzelfassens der Bäume wegen schon als äusserste Grenze gelten. Mit Wald bedecktes Terrain verdient trotz der Arbeit, welche das Verbrennen des Busches erfordert, deshalb den Vorzug, weil der lockere Waldboden dem Eindringen der Wurzel der Kaffeepflanze weniger Schwierigkeiten entgegensetzt und ihr die uöthige Nahrung in grösserer Menge zuzuführen im Stande ist. Dagegen pflegen häufige Savannenbrände den brachliegenden Boden zu erschöpfen und die Einflüsse des Wassers und der Hitze ein Zusammensinken und Verhärten desselben zu veranlassen.

Hat nun nach einer eingehenden Untersuchung der Gegend die Auswahl eines in jeder Beziehung vortheilhaften Terrains stattgefunden, so fängt die eigentliche Arbeit des Oeffnens der Plantage an. Die ersten Pflanzer, welche dieselbe uuternehmen, befinden sich dabei in den denkbar ungünstigsten Umständen, da sie, Tagemärsche von jeder Hülfe entfernt, in Allem nur auf ihre eigenen Kräfte angewiesen sind. Bei einiger Ausdehnung der Kultur dagegen findet der neu hinzutretende Pflanzer bei seinen Nachbarn mancherlei guten Rath und Unterstützung. Er kann auf der dortigen Unternehmung die Einkänfe für sich und seine Leute besorgen, erlangt durch sie eine bessere Verbindung mit der Küste und den anderen Ansiedlungen und kann aus den speziellen Erfahrungen seiner Vorgänger den grössten Nutzen ziehen. Nicht zum Geringsten ist dabei der Vortheil anzuschlagen, dass er von Zeit zu Zeit, z. B. an Löhnungstagen im Stande ist, mit Leuten seines eigenen Bildungsganges verkehren zu können und seine unbehagliche kleine Hütte im dunklen und fenchten, erstickenden Busch für einige Stunden mit dem Aufenthalt in einem behaglich eingerichteten Pflanzerhause zu vertauschen. Wer in Stanley's "In darkest Afrika" die Beschreibung der Gefühle seiner Karawane beim Heraustreten aus dem Urwald mit Aufmerksamkeit gelesen hat, kann sich auch einen ungefähren Begriff

bilden von den Gefählen des Pflanzers, welcher einige Monate lang mit einer Truppe von halbzivilisirten Arbeitern sein Leben im Busch unter täglicher harter nnd nur wenig fortschreitender Arbeit zn-gebracht hat, wenn er zum ersten Male wieder in den blendenden Sonnensschein der freien Fläche hinanstritt, and die frische, vom Seewind angenehm gekühlte Luft der grossen und freien Lichtung in vollen Athemzügen geniessen kann. Selbst ein gelegentlicher, wenn auch noch so ermüdender Ritt oder Marsch nach der fernen Hafenstadt zum Verproviantiren der Pflanzung, Abbolen von Geld und Arbeiten, wird unter diesen Umständen als eine grosse Erholung betrachtet. Wer über den wahren Charakter der Plantagenarbeit eine richtige Anschanung gewinnen will, möge mit mir dem Pflanzer folgen, welcher die Anlage einer Pflanzang übernommen hat.

Oeffnet derselbe allein, so ist eine Anzahl von 15—20 Arbeitern genügend für die ersten Wochen. Hat er jedoch einen Assistenten, welcher einen Theil der Arbeiten selbststädig zu übernehmen im Stande ist, so werden diese dadnrch bedentend gefördert und kann anch von vorne herein eine grössere Anzahl von Knlis angewendet werden.

Die Ausrüstung besteht aus den nothwendigsten Lebensmitteln anf einige Wochen, dem Arbeitsgeräthe, hauptsächlich Aexte und Parangs (Hackmesser), einigen einfachen Messinstrumenten, den Kochgoräthschaften, einigem Material zu Nothhütten, z. B. Kadjangs, Matten von zusammegnähten Palmenblättern zur Bildnug von Nothdächerun nie einem Kästebten mit Medizinen.

Zum Anfang der Operationen wählt man die trockene Jahreszeit, da in dieser alle Arbeiten, hauptsächlich jedoch die Anfnahme des Terrains, schneller fortschreiten.

Zanächst wählt man sich nun ein für die vorläufige Ansiedlung geeignetes Terrain in der Nähe von fliessendem Wasser ans. Findet man eine kleine Lichtung im Busch oder eine nur mit jungem Holz oder Gestrüpp bedeckte Stelle, so giebt man dieser den Vorzag. Solche Lichtungen entstehen oft durch der Fall von Riesenbäumen, welche mit ihrer ungeheuren Krone eine ganze Reihe von kleineren Bäumen niederschmettern. Ehe der Abend hereinbricht, errichtet man einige Hätten. Das mitgebrachte Material wird zum Decken des Giebels des anf vier oder sechs Füssen, wozn armdicke junge Bäume dienen, ruhenden Daches benatzt. Alles Uebrige wird darch belaubte junge Zweige, etwa vorhandenes Schift oder Gras gedeckt.

Diese Hütten genügen, wenn sie am nächsten Tage verstärkt und mit einem Wasserablauf versehen sind, für einige Tage.

Es hängt natürlich sehr von den Umständen ab, namentlich von der Entfernung der zukünftigen Plantage, von der Möglichkeit, für den Transport eine Zahl Träger oder anderer Transportmittel zu miethen, ob man gleich von Anfang an in der Lage ist, sich elnige grössere Bequemlichkeiten, z. B. ein Feldbett, eine Hängematte, ein Paar Rohrstähle, ein Zelt oder einige Planken mitzunehmen. Sehr dit ist dies nicht der Fall und richtet man sich eben ein, so gut wie es nuter den Umständen angeht. Von Annehmlichkeiten kann unter solchen Verhältnissen schwerlich die Rede sein. Vielmehr richten sich alle Bestrebnungen dahin, möglichst hald bessere Zustände zu schaffen. Die Arbeiter breiten ihre Matten, wenn sie solche haben, auf der Erde aus, oder improvisien ein Lager von Zweigen mit Blüttern oder Gras, wenn sich dies in der Nähe fünden sollte.

Gleich von Anfang an wird die Arbeitaregel mit voller Strenge gehandhabt. Sind die Arbeitar einmal an Pünktlichkeit in allen Verrichtungen gewöhnt, so wird dadurch die spätere Kontrolle der Arbeiten, auch wenn dieselben nicht mehr der unmittelbaren Anfsicht des Pflanzers unterstehen, sondern in einiger Entfernung von dessen Hanse alleim wohnen, bedeutend erleichtert.

Morgens früh um 5 Uhr worden dieselben geweckt und zur Bereitung ihres Frühstäcks, welches gewbnillen ans Reis besteht, angehalten. Da die Nächte kühl und feucht sind, und daher auf die schiecht bekleideten und von den Mücken geplagten Leute eine lähmende Wirkung hervorbringen, ziehen diese es oft vor, ohne Frühstäck an die Arbeit zu gehen, anstatt in der Dunkelbeit des nasskalten Morgens über dem mit Mübe angezändeten und unterhaltenen Fener zu kochen. Während der Nacht Fener zu unterhalten, um durch deren Rauch die Mücken zn verscheuchen, ist in Gegenden, wo sich Elephanten befinden, weniger angebracht, da diese durch den Fenerschein oft zu Besuchen des Lagers angezogen werden. Allerdings kommt bei solchen Gelegenheiten selten ein Unglück vor, da der Schrecken der Erwachenden sich den Elephanten gewöhnlich sofort mittletit und sie zum schleninigsten Ausreissen veraniasst.

Rtwas vor 6 Ubr erhalten etwaige Kranke ihre Medizinen, gleich darauf geht man an die Arbeit. Zunächst wird das Luger so weit gereinigt und erweitert, dass es für einige Tage den mässigsten Ansprüchen an Wohnlichkeit genügt.

Ist jedoch die Umgebung wegen allzu schweren Baumwuchses oder grosser Steilheit der Böschungen zur Einrichtung eines grösseren Etablissements nicht geeignet, so sucht man sich zunächst einen Platz aus, welcher sich mit weniger Mühe zu einem zeitweiligen Etablissement einrichten lässt. Befinden sich unter der Truppe tüchtige Aufseher, so übernehmen diese die Leitung der Arbeiten zur Reinigung und Aufräumung des Terrains, und Tage, ja Wochen lang wüthen Axt und Haumesser unter den Bäumen des Waldes. Das zum Häuserbau geeignete Holz wird in der gewünschten Länge abgehanen und zusammengetragen. Der Rest wird zur Seite geworfen und zu Haufen geschichtet, um gelegentlich verbrannt zu werden. Aus der Umgebnug wird Rottan (spanisches Rohr, welches als Bindemittel bei rohen Banten dient) gesammelt, von den Stacheln gereinigt und in Streifen geschnitten. Eine Hütte nach der anderen erhebt sich auf dem sorgfältig gereinigten und etwas geebneten Platz, in dessen Nähe sämmtliche höhere Bäume niedergelegt werden müssen, damit nicht eventuell ein Stnrm sie auf die Häuser niederstürze. Nach wenigen Wochen erhebt sich im Urwalde ein kleines Dorf. welches seinen Bewohnern wenigstens gegen die Unbilden der Witterung genügenden Schutz zu bieten vermag und darch allmählichen Zuzug von den nöthigsten Materialien und Möbeln von der Küste einen wohnlichen Anstrich gewinnt. Der freie Raum wird allmählich erweitert, der Boden mit der Hacke umgearbeitet, die zahlreichen Wnrzeln daraus entfernt und die Anlage von Saatbeeten vorbereitet. Gleich von Anfang an nehmen auch die Vermessungsarbeiten ihren Lanf. Dieselben erstrecken sich zunächst auf das Terrain, welches man für die ersten Jahre in Angriff zu nehmen gedenkt. Sobald die Sonne hoch genug steht, um den Gebrauch des Kompasses in dem Dunkel des Waldes zu erlauben, rückt der Pflanzer mit fünf oder sechs Arbeitern zur Vermessung ans. Die erste Linie wird der Bequemlichkeit halber nach einem der Kardinalpunkte (gewöhnlich nach Norden oder Osten) geschlagen. Zwei von den Arbeitern schlagen in der angewiesenen Richtung das dichte Unterholz, sowie das Gestrüpp nieder und formen möglichst schnell eine schmale Bresche in den Wald. Zwei Andere verbreitern den von den beiden Ersten geöffneten Weg und entfernen die Aeste, Dornen und Schlingpflauzen, welche von diesen zurückgelassen wurden und die Anssicht verhindern. Zugleich reinigen sie nach Kräften die schmale, durch das Dickicht geöffnete Gasse von den Dornen, den spitz aufragenden Hölzern, treten die quer überhängenden, halb vermoderten Bänme

and den Boden nieder und brechen die stärkeren mit der Axt. Der Fänfte und ev. der Sechste suchen aus den ganz jungen Bäumchen die gerndesten aus, schneiden dieselben auf etwa 5-6 Fuss Länge, spitzen sie am unteren Ende und entfernen am oberen einen Theil der Binde, um zu Piquetten zu dienen. Sie sind ebenfalls zum Tragen der Instrumente (Messkette u. s. w.) oder von Mundvorrath behülflich und wechseln gelegentlich die anderen Arbeiter, deren Aufgabe nughanblich ermdednd ist, ab. Sind die zwei oder drei ersten Piquete aufgestellt, so folgt der Anfnehmer seinen Leuten und für die nächsten Stunden nimmt das Niedersübeln des Gesträpps und der Lännen, sowie das Fällen von kleineren Bäumen mit grosser Hast seinen Gang und bald zeigt eine lange, haarscharfe Linie von Stangen mit weisen Kofolen nach der Niederlassung zuröchsausung

Grosse Stämme zwingen durch die Ansätze der Wurzeln im unteren Theile oft zum zeitweiligen Umbeugen der Linie. Ist jedoch das Hinderniss, wozu auch die mächtigen Kronen umgefallener Riesen oder Niederlassungen von Bienen oder grossen Ameisen Veranlassung geben können, passirt, so misst man sich in die vorige Richtung zurück und stellt hier auf's Nene den Kompass auf. Rottangestruppe, sowie mit stachlichen Pflanzen durchwachsene Sümpfe halten oft ungemein anf, so dass man selbst mit aller Anstrengung in einer Stunde nur 100 m zn fördern im Stande ist. Umgefallene Riesenstämme werden mit improvisirten Leitern passirt. Man brancht dazu jüngere Stämme, welche treppenartig eingekerbt und gegen die gefallenen Riesen angelehnt werden. Meistens ist man im Lanfe eines einzigen Morgens mindestens ein halbes Dutzend Mal genöthigt den Kompass aufzustellen. Da Alles daranf ankommt einen genauen Ueberblick zu gewinnen, so müssen sämmtliche Linien möglichst genan geschlagen werden. Eine grössere Zahl von Arbeitern fördert deshalb nicht wesentlich schneller, kann aber dazu beitragen, den Weg besser ganghaft zn machen. Sind die Abstände noch nicht gross und das Terrain nicht allzn schwierig, so kehrt man gegen 11 Uhr nach Hanse und die Arbeiter können dann mit den Uebrigen ihr Mittagsmahl bereiten und ausruhen. Um 1 Uhr wird dann die Arbeit fortgesetzt bis etwa gegen 5 Uhr. Zu dieser Zeit verschwimmen die Livien des Kompasses in der hereinbrechenden Dunkelheit mehr und mehr, und die Musquitoplage fängt an unleidlich zu werden. Wird die Entfernng von dem Etablissement zn gross oder würde die Rückkehr am Mittag der mannichfachen Terrainhindernisse halber zu ermüdend sein, so arbeitet man in einem fort bis gegen

2¹/2 oder 3 Uhr. Zu dieser Zeit sind sowohl die Kalis wie der Anfnehmer der Erschöpfung ziemlich nahe und kehren nach kurzer Rast zurück. In nicht allzn sehwerem Gebüsch und unter günstigen Umständen kann man mit sehr geübten Arbeitern etwa 2 km, selten mehr machen. Dieses Maass wird jedoch durchgängig bei Weitem nicht erreicht.

Der tropische Busch mit seinen steilen Hügeln, seinen stinkenden Sümpfen und seiner fenchten, drückenden Moderluft kann als eine Einladung zu fröhlichen Picknicks nur Bedauern erregen. Die angenehme Kühle des Waldes in der gemässigten Zone wird Mittags zur drückenden Hitze, während in der Frühe eine unangenehme Kälte herrscht. Zwar verdient die Temperatur nach dem Stand des Thermometers keineswegs diese Bezeichnung, jedoch der enorme Unterschied zwischen der Tageshitze und der nächtlichen Kühle lassen nus letztere recht empfinden. Die Blätter und die Gräser - von letzteren sind durchgängig nur die Sumpfgräser, sowie wilde Grassorten auf den kleinen Lichtungen vertreten - triefen von Than. und die Annehmlichkeiten der steten Begleitung von stechenden Mücken, das fortwährende Anzapfen durch die kleinen, schlanchförmigen Springblutigel, welche sich uns von den Spitzen der Blätter her entgegenstrecken und trotz aller Abwehr dutzendweise in die Falten der Kleidung eindringen, die Begegnung mit wilden Bienen, von welchen es recht unangenehme Sorten giebt, denen auszuweichen nicht immer möglich ist, das Durchwaten und selbst Durchschwimmen von dickflüssigen kaffeebrannen Sümpfen und übelriechendem Schlamme, das Zerfetzen von Kleidern, Gesicht und Händen durch die Dornen des überall seine stachlichen Ranken und Blätter ausstreckenden Rottan und anderer Gewächse, welche umsomehr von Feuer-Ameisen als Aufenthaltsort bevorzugt zu werden pflegen, je mehr sie dem Durchdringen der Menschen Schwierigkeiten bieten und dieselben in ungünstigster Lage beinahe vertheidigungslos aufhalten, knrzum die sämmtlichen Vorzüge und Annehmlichkeiten dieser ersten Oeffnungsarbeiten lassen sich nur von Demienigen würdigen, welcher mit dem Tropenwalde eine nähere Bekanntschaft gemacht hat.

Hat man durch fortgesetzte Vermessungen einen Ueberblick über die Umgegend gewonnen und das zum Beginn der Pflanzung von allen Seiten durch Wege der beschriebenen Art eingesehlossen Gebiet dieselben heissen ihrer Enge und Unbequemlichkeit wegen bei den Malaien djalomiškus, Mansewege) — so fängt man an, die zur Eintheilung der Arbeit sowie zur Uebersicht nötligsten Wege vollständig au reinigen und breiter zu machen. Karrenwege werden 10—12 m. Robenwege nur 5—6 m ausgeschlagen. Zu beiden Seiten der Piquette, welche von der Vermessungsarbeit noch stehen, reinigt man je die Hälfte dieser Breite. Das niedergeschlagene Hole wird zu beiden Seiten geschichtet und nur die Bäume, welche durch ihre Grösse allzuviel Zeitverlust verursachen wärden, bleiben vorlaufig liegen, um später entweder durch die vereinigten Kräfte einer grossen Zahl von Arbeitern verschoben oder durch Feuer vernichtet zu werden. Richtig ausgemessene Wege bilden zu dieser Zeit lange, grossentheils von den überhängende Zweigen der Bäume überschatzte und bedeckte Gassen durch den Urwald. Der erste Theil der Arbeiten ist damit beendet und es refolzt der zweite, das Vernichten des Waldes.

Ehe man diese mit aller Kraft beginnt, bringt man von den werthvolleren und am leichtesten erreichbaren Bäumen so viele auf die Lichtung, als man später für die bleibende Niederlassung zu verwenden gedenkt. Da inzwischen das vorläufige Etablissement zur Aufnahme der sämmtlichen Arbeiter eingerichtet sein kann, macht man deren Zahl komplett. In reich bevölkerten Gegenden, z. B. in Cevlon und Java, werden sämmtliche Arbeiten des Buschfällens und Verbrennens kontraktlich von der Bevölkerung übernommen. Auf-Cevlon wird dieselbe ausserordentlich billig von Singhalesen, welche dazu sehr geeignet sind, verrichtet, auf Java brauchten selbst in früheren Zeiten die Tabakpflanzer das Reinigen des Terrains nicht extra zu bezahlen, da die Javanen sich mit dem Preis des Tabaks, 8 f. per 1000 Pflanzen, begnügte. In Deli bezahlt man ie nach der Schwere der Bewaldung 25-35 \$ für das Quadrat von 200 m Seite oder 4 Hektare. Bei Arbeiten im Tagelohn jedoch stellt sich der Preis bedeutend höher. Die Arbeit wird übrigens nur deshalb in Deli zu so niedrigem Preise geliefert, weil die Kontraktarbeiter gewöhnlich die Ueberlassung von Feldern zum Reisbau mitbedingen. Manche Wälder, z. B. in Borneo, produziren übrigens ein so hartes Holz in grosser Menge, dass es geradezu den Arbeitern ein Unrecht zufügen hiesse, wollte man sie zu einer derartigen Kontraktarbeit zwingen. Sei es nun, dass der Wald parzellenweise durch die Arbeiter kontraktlich übernommen wird, sei es, dass die Arbeit im Tagelohn geschieht, jedenfalls müssen dieselben zu regelmässigen Arbeitsstunden angehalten werden. Bei der weiten Vertheilung der Arbeiter ist die Kontrolle derselben zu dieser Zeit mit bedeutenden Schwierigkeiten verknüpft.

. Chinesen, Javanen und Tamylen, überhaupt Leute, welche aus

kultivirten Gegenden herstammen, stehen den Malaien, Buttlaks, Dayaks und selbst Bandjuresen an Tauglichkeit zur Buscharbeit bedeutend nach.

Ausser der Axt wird durch die Malaien der Bleong, und zwar letzterer verzugsweise zum Fällen der grössten und härtesten Bänme. benutzt. Der Bleong ist ein pfeilförmiges Stück Eisen von etwa 21/4 Pfund Schwere, welches an einem Ende wie eine Axt ausgeschmiedet und mit einer gestählten Schneide von etwa 11/2-2 Zoll Breite versehen ist. Es wird an einem ellenbogenartig umgeschweiften Stück ansserst elastischen und zähen Holzes durch starke Umwindungen mit Rottan befestigt. Der Stiel wird hierauf mit grosser Sorgfalt bis auf einen kleinen Theil, welcher als Griff dient, ausgearbeitet, und ist meist ein wenig geschweift nach Art der Stiele unserer Axt, jedoch nur etwas mehr wie fingerdick. Die Fertigkeit, mit welcher die Malaien mit diesem Instrument Banme von enormem Durchmesser niederzulegen vermögen, die Genauigkeit, mit welcher ihre wiederholten Schläge stets dieselbe Stelle treffen, ist erstaunlich. Viele sind mit Leichtigkeit im Stande, während eines Monats einen Hektar, und selbst bedeutend mehr, des schwersten Busches niederzuschlagen. Dagegen kann man bei der Eintheilung von einem Mann per Hektar von weniger an die Buscharbeit gewöhnten Kulis mindestens 6 Wochen rechnen. Weitere 6-8 Wochen sind erforderlich zum Zerstückeln der Aeste und zum Schichten des Holzes zu enormen Brandstapeln. Jeder Kuli bahnt sich in der ihm zugewiesenen Parzelle langsam seinen Weg durch den nugeheuren Verhau. Ueberall entfernt er mit dem Hackmesser die kleineren Zweige, bricht die grösseren, sowie die langen wild durcheinander ragenden Stämme wiederholt mit der Axt und zwingt die ganze, oft 3-4 Meter aufragende Holzmasse zur Erde niederzusinken, worauf er die Aeste und die kleineren Stämme neben und auf den grossen Stämmen parallel mit diesen zu schichten sucht. Da diese Arbeit bei den ungleichen Kräften der Kulis, sowie der Verschiedenheit des Baumwuchses sehr unregelmässig fördert, so dass mancher Arbeiter die Mitte seiner Parzelle noch nicht erreicht hat, während sein glücklicherer oder stärkerer Nachbar bereits am Ende angelangt ist, ist die Kontrolle derselben äusserst schwierig und selbst gefährlich. Standenlanges Herumklettern in den wirren, von der Sonne erhitzten Holzmassen, Balanziren auf den Bäumen, welche aus der Masse bervorragen und oft mehrere Meter über dem Erdboden den Arbeitern als Wege dienen, ist selbst für den geübten Turner keine geringe

Leistung und ein Fall in das Gewirre der harten und spitzen Aeste kann üble Folge haben.

Badlich geht auch diese Arbeit zu Ende. Es handelt sich jetzt darum, eine güustige Zeit zum Verbrennen der riesigen Hehrmassen abzuwarten. Der tropische Wald besitzt nur wenige harzhaltige und leicht brennbare Baume. Die grosse Feuchtigkeit des Bodens löst ar bald die heruntorgefallenen Blätter auf und die schweren, saftigen Hölzer müssen längere Zeit der glühenden Sonne ausgesetzt gewesen sein, ehe sie genügen dausgefrechente rind, um von der Flamme verzehrt werden zu können. Selbet nach dem sorgfältigsten und glüchlichsten Brennen bleibt stets eine sehwere Menge grossen Stammholzes von den weniger brennbaren Sorten zurück. Wartet man zu lange, so verursacht das massenweise zwischen den Hölzern hervorspriessende Grün wieder nene Arbeit.

Wenn das Holz genügend trocken und vorläußig keine Aussieht auf Regeu vorhauden ist, so wartet man einen günstigen Tag ab. Am Mittage, wenn die Holzmassen unter dem glübenden Brand der Sonne derartig erhitzt sind, dass die Luft über denselben in steter, wilder Vibration verkehrt, ertönt das Signal zum Anzönden. Alle Kulis fangeu zngleich au das Feuer am Ende ihrer Parzelle anzulegen. Rückwärts schreitend, zünden sie fortwährend andere Haufen an, bis sie endlich am Wege zurück angelangt sind.

In kurzer Zeit entwickeln sich wahre Riesenfener. Raketenartig knatternd steigen einzelne Fenergarben riesenhoch empor und führen in ihrem Wirhelsturm Massen von brennenden Blättern mit. Pechschwarzer Rauch steigt in enormen Sänlen auf, und mit Sturmesgeheul wüthet die Flamme von einem Ende der Lichtung zum anderen. Erstickender Rauch dringt in die Lungen der Arbeiter und bringt mit seiner Beize die Augen zum Thränen. Die Sonne wird von dem furchtbaren Rauch verdunkelt und selbst wenn die Blätter und die jungen Zweige verbrannt sind und der schwarze Qualm dem leichten, bläulichen Rauche der grossen trockenen Stämme gewichen ist, erscheint uns die Sonne noch Tage lang als eine uns gänzlich fremde, erst mattgelbe, später blutig rothe Scheibe. Am heftigsten rast die Flamme an den Abhängen der Hügel hinauf, und hier vernichtet sie nicht selten in einem Ansturm das Holz his auf wenige Stämme. Die ranchenden und kohlenden Reste werden in den nächsten Tagen trotz des glühenden, stellenweise mehrere Zoll hoch mit Asche bedeckten Bodens durch die Arbeiter näher zusammengeschoben, so dass das Feuer wieder neue Nahrung erhält. Später werden die mit der Hacke aus dem Boden gegrabenen Wurzeln neben den Resten der Bäume zusammengehäuft, wodurch auch noch ein grosser Theil von diesen vernichtet wird. Die Plantage gleicht während dieser Zeit einem einzigen grossen Trämmerfeld, und die überall vertheilten Arbeiter sind emig besechätigt, nicht etwa aus den Trämmern etwas zu retten, sondern die Vernichtung nur um so grösser zu machen. Ein Ceylon Pflanzer erzählte mir einst, dass alle Pflanzer eines ganzen Distrikts mit einander übereingekommen waren, zu ein und derselben Stunde ihre Felder anzuzünden. Sämmtliche Pflanzungen lagen in einem riesigen, mehrere Meilen im Durchschnitt haltenden Thal, welches nach dem Anzänden von einem solchen Fflammenmere durchwühlt wurde, dass selbst der Ausbruch eines Vulkans kein grossartigeres Bild zu bieten im Stande wäre.

Nach dem Brennen liegt das Terrain der Plantage, unser zukünftiges Arbeitsfeld, vor uns, und die regelmässige Plantagenarbeit nimmt ihren Anfang.

Der allgemeine Gang der Arbeiten ist folgender. Um 5 Uhr Morgens ermahnt der Ton des Horns die Arbeiter zum Aufstehen und zur Bereitung ihres Frühstücks. Sämmtliche Javanen und Malaien, sowie auch die meisten Chinesen pflegen zu dieser Zeit, wenn dazu Gelegenheit vorhanden ist, ein Bad zu nehmen. Kurz vor 6 Uhr versammeln sich die Kranken beim Hause des Pflanzers. welcher die Medizinen vertheilt. Freilich kommen die meisten Pflanzer nicht über die einfachste Hülfe bei Unglücksfällen, das Anlegen eines Nothverbandes, sowie Verordnung von Chinin, Ricinusöl und dergleichen allgemein bekannten Mitteln hinaus, manche jedoch erwerben sich im Laufe der Zeit, freilich oft genug auf Kosten ihrer Patienten. eine nicht zu unterschätzende Fertigkeit in der Behandlung von Wunden, sogar von Knochenbrüchen, sowie den am häufigsten vorkommenden Krankheiten der Kulis. Da ein Arzt nur selten die Plantagen zu besuchen im Stande ist, und bei sehr entlegenen Pflanzungen gewöhnlich nur in Nothfällen entboten wird, so ist einige Erfahrung in der Behandlung der Krankheiten und Wunden für den Pflanzer von grossem Werth.

Um 6 Ühr ertönt die Glocke und blasen die Hörner der Anfseher zur Arbeit. Beschäftigt man nur eigene Arbeiter, son hat die Eintheilung derselben zu den verschiedenen Arbeiten unter ihren Mandors sehon am Abend zuvor stattgefunden, so dass dadurch der Zeitverlust des Antretens und der Eintheilung vermieden wird. Einige essehickte Arbeiter übernehmen die Unterhaltung der Saatheete. sowie die Anlage von neuen Beeten, deren gnt umgearbeiteter und gereinigter Boden zerkleinert und zum Schutz gegen die Sonne überdacht wird. Andere ziehen in den Busch, um dort aus den grössten und schönsten Bäumen Planken und Balken zu den permanenten Gebäuden zu sägen, die Hauptmasse jedoch arbeitet an der Anlage von Wegen und Abwässerungen, sowie an der Vorbereitung des Geländes zum Pflanzen. Um 11 Uhr ruft die Glocke oder das Horn die Arbeiter zurück. Um 1 Uhr mahnt ein Signal an die Wiederanfnahme der Arbeit. Nach 6. Uhr, wenn die Arbeiter bereits in ihre Onartiere zurückgekehrt sind, empfängt der Pflanzer, welcher den ganzen Tag hindurch auf noch ungebahnten Wegen die verschiedenen Arbeiter abwechselnd besucht hat, den Rapport der Mandors über die Arbeiten, füllt danach die Arbeitslisten aus und bestimmt die Arbeiten des nächsten Tages. Giebt es auf der Unternehmung fremde Tagelöhner aus der Bevölkerung, so werden diese ausgelöhnt. Die festen Arbeiter werden entweder monatlich oder halbmonatlich gelöhnt. Dabei wird ein Theil des Verdienstes gegen die früher erhaltenen Vorschüsse verrechnet und sämmtliche Ausgaben auf die verschiedenen Ausgaben, wie Häuser, Wege und Gräben, Bodenarbeit. Materialien etc. etc. gebneht.

Dass diese Arbeit nach einem Tagewerke von etwa 10 Standen in der Tropensonne keineswegs besonders angenehm ist, hauptsächlich, da sie bei hereinbrechender Dunkelheit oder bei Lampenlicht geschieht, lässt sich begreifen. Ueberhaupt ist die Arbeit des Pfanzers in der ersten Zeit eine aussergewöhnlich harte und selbet in späteren Jahren keineswegs eine Sinekure, da die fortschreitende Arbeit der Plantage stots eine graduelle Wiederholung der ersten Oeffaungsarbeiten erfordert.

War man gleich im Anfange se gütcklich einen zur Hauptniederlassung geeigneten Punkt zu finden, so wird das vorläufige Etablissement langsam dazu umgebildet. Andernfalls wird man nach dem Brennen bei der grossen Uebersichtlichkeit des Terrains bald einen vorbteilbafteren Platz bestimmen können.

Man wählt dazu einen Ort, welcher gegen heftige Winde möglichst gedeckt liegt und fäches Train genug besitzt, darauf sämntliche Gebäude placiren zu können. Da zum Betriebe des Schälmühle fliessendes Wasser nöthig ist, und dieses gewöhnlich in den Klüften des Gebirges gefunden wird, so legt man also auch gewöhnlich das bleibende Etablissement in der Nähe einer solchen Kluft an.

Die Hänser der Kulis werden in einiger Entfernung vom Hause

des Pflanzers angelegt. Gehören dieselben verschiedenen Stämmen an, so wohnt iede einzelne Sorte von den anderen getrennt. Da das Etablissement auf viele Jahre hinans auf derselben Stelle zu stehen bestimmt ist, so empfiehlt es sich, dasselbe gleich möglichst dauerhaft aus den besten Holzsorten zu bauen. Als Dachbedeckung wurden hölzerne Schindeln, welche man aus halbzölligen Planken bequem herstellen kann, zu empfehlen sein. Lässt man jedoch Material von der Küste her anfahren, so wäre für die Magazine Wellblech zo empfehlen, um so mehr, da dieses doch die einfachste und beste Bedeckung der Trockenscheune (droogbakken) bildet. Das Haus des Pflanzers ware eventuell mit Dachpappe, welche gegen den Regen mehr Schutz bietet, zu decken. Sind dagegen die Schwierigkeiten des Transports sehr gross, so wird man bald auf der Unternehmung selbst ein einfacheres Dachmaterial finden. Dazu dienen unter anderen ausser den Ataps und Kadjangs, welche aus getrockneten Blättern verschiedener Palmen, verzüglich der Nipah- und der Sapepalme, jedoch auch aus Kokos- und Arangblättern angefertigt werden können, die Blätter verschiedener Rottansorten, das haarähnliche Produkt der Blattachsein der areng-palme, getrocknete lalang oder alang-alang (wildes Gras) u. s. w.

Die Aussat anf den Beeten geschah früher stets mit Kaffee, welcher von der Hornschaale umschlossen war. Seither machte man jedoch auch in grösserem Maasse von den einfachen Böhnen Gebrauch. Das Keimen der Sasten geschieht dadurch bedeutend schneller und der Verlust an Saat ist nur wenig grösser. Die grössen Feinde der jungen Pflanzung sind die Wildschweine, welche sich mit Vorliebe auf den umgearbeiteten Feldern herumtummeln und hauptsächlich die weichen Saatbeete begünstigen. Ist man im Stande diese in Respekt zu erhalten, so steht nur wenig Verlust an Saat zu befürchten. Ehe man die Saat auf die Beete bringt, therlässt man diese während einiger Zeit der Einwirkung der Sonne und der Verwitteruns.

Da es zuerst und vor Allem darauf ankommt, eine möglichet grosse Anzahl von Pflanzen in den Boden zu bekommen, so wird die Instandsetzung des Terrains zum Pflanzen möglichst schuell betrieben.

Zunächst hat man sich zu entscheiden über die Art der Anlage. Bei wenig steilen Böschungen findet die Terrassenarbeit nach javanischer Manier keine besonderen Schwierigkeiten. Sie empfiehlt sich hanptsächlich durch eine mehr übersichtliche Anordnung und grössere Kontrolle, überhaupt durch eine grössere Beqnemlichkeit der Arbeit. Die Abwaschung der oberen Lagen durch den Regen ist geringer, der Verlust an Fenchtigkeit im Boden weniger schneil nnd das Abführen des Regens nach den Bächen der Klüfte bietet nnr geringe Schwierigkeiten. Die Wege kann man so anlegen, dass man in gerader Linie treppenartig von Terrasse zu Terrasse binansteigt. Die Terrassen liegen durchgängig etwa einen Meter über einander. Die Arbeit bringt jedoch einen verhältnissmässig grossen Grundversatz mit nnd fördert daher nnr langsam. Daegen ist die Anlage von Wegen mit geringer Anlage, welche im Zickzack zu den Hügeln hinanführen, einfacher nnd schneller.

Soll das Auswaschen des Bodens bei schweren Regengüssen vermieden werden, so muss die Anlage der Wege möglichst gering sein, bei einiger Länge der Böschung höchstens 1:25 und zahlreiche Abzüge nach den Bächen müssen für die Entfernung des Regenwassers sorgen.

Ferner hat man sich darüber zu entscheiden, ob man Schattenbanme pflanzen will oder nicht. Die Pflanznng des Dadap, welcher dazn anf Java gewöhnlich dient, ist sehr einfach. Ein abgehauener Zweig von 2-5 cm Dicke wird in die Erde gesteckt und seine Umgebung im Laufe der nächsten 3-4 Monate zwei- bis dreimal gereinigt. Bald darauf ist der Baum im Stande, sich selbst zn entwickeln und liefert selbst zur Fortpflanzung eine grosse Menge von Stecken. Bei der Pfefferknitner dient der Dadap zur Stütze der Pfefferranke, wird anf Distanzen von 6 Fnss gepflanzt und stets sorgfältig gestützt, da er sonst sein Laubdach zu sehr ansbreiten würde. Dient er ausschliesslich als Schattenbaum bei der Kaffeekultur, so treibt man seinen Wnchs dnrch Abschneiden der unteren Aeste möglichst in die Höhe und der Pflanz-Abstand wird bedentend grösser genommen. Er dämpft einigermaassen die Hitze der Sonnenstrahlen, lässt das Unkraut und das wilde Gras weniger stark aufkommen und liefert selbst dnrch seine Blätter und die vielen Aeste, welche abgebrochen, zum Vermodern auf Haufen gelegt und mit Erde bedeckt werden, einigen Dünger für die Kaffeepflanze. Ein Nachtheil des Dadap besteht darin, dass der Sturm hin und wieder morsche Aeste abbricht, und dnrch deren Fall die Kaffeebäume beschädigt werden. Die jungen Kaffeebäumchen werden, jedes für sich, in möglichst breite und tiefe Pflanzlöcher gesetzt. Auf Java macht man dieselben oft metertief, um der jungen Pflanze möglichst viel lockeren Boden zum Eindringen der Wnrzel zu bieten. Haben die Pflanzen Koloniales Jahrbuch 1893.

ein gewisses Stadium der Entwickelung erreicht, so erfordern sie nur wenig Pflege und spriessen gewöhnlich kräftig aus. Einzelne besonders schnell entwickelte Exemplare zeigen schon nach 2 Jahren, und selbst früher, Ansätze zur Fruchtbildung. Zur Erzielnug möglichst grosser Regelmässigkeit in der Pflanzung werden die vernuglickten Pflanzen sofort durch andere ersetzt. Das Pflanzen erfordert eine scharfe Kontrolle, wenn man nicht über geübte Arbeiter verfügt, da Alles davon abhängt, dass die Wurzel gerade in den Boden drinkt.

Auch die Art der Pflege des Baumes ist verschieden. Durch Halten des Stammes auf 3½—4. Fuss Höhe erzielt man eine schnellere Fruchtbildung und bequemere Ernten, während bei höber entwickelten Bäumchen der obere Theil oft nur unvollkommen abgeerntet wird. Die fruchttragenden Zweige pflegen nach der Ernte zu verdorren und anderen Sprösslingen Platz zu machen. Man entfernt dieselben mit dem Messer oder durch Abbrechen des abgestorbenen Theiles.

Zum Erzielen eines kräftigen Gewächses und guter Ernten ist eine strikte Reinhaltung der Pfanzung erforderlich. Gewöhnlich geschicht die Reinigung des Bodens zu bestimmten Zeiten. Dieselbe kann jedoch kaum übertrieben werden, hauptsächlich in weniger steilem Terrain, wo die Abwaschung des Bodens nicht zu befürchten ist. Theilt man Arbeiter zum Unterhalt von einer bestimmten Anzahl, z. B. 800—1000 Pfanzen ein, so haben diese auch das Terrain stets rein zu halten.

Das erstő Jahr vergeht für den Pflanzer unter allen diesen abwecksehden seschäftigungen in einer ununterbrochenen Arbeit. Raft
die Glocke die Kulis zur Arbeit, so findet sich auch bald der Pflanzer
mit dem Kompass, dem Messband oder der Messkette, einem Instrument zur Bestimmung der Anlage der Wege u. s. w., ein. Seine
Gegenwart ist eigentlich überall nöthig, da die Arbeiter vor ihren
eigenen Aufsehern nur einen mässigen Respekt zeigen und sehr geneigt sind, die Abwesenheit des Pflanzers zur Unthätigkeit oder zur
Vernachlässigung der Arbeiten zu benutzen. Hier gilt es, Arbeiter
un Tagelohn zu beaufsichtigen, dort, Anderen ihre Arbeit nachzumessen, das Aussetzen der Pflanzlöcher oder die Zahl der gepflanzten Bäume zu kontrolliren. Die Unterhaltung der Sastbeete,
sowie das Sägen der Planken im Busch, die Anlage der Wege, der
Unterhalt der Ställe und der Geräthschaften etc., erfordern eine unaufhörliche Pflatigekt. Sobald die Pflanzung wit genug fortgeschritten

ist, dass man die Verbesserung der Kommunikationen, die Anlage eines praktikabeln Karrenweges in's Auge nehmen kann, wird ein Theil der Arbeiter zu diesem Zweck detachirt. In vielen Kolonien leistet das Gouvernement dazu thätige Hülfe. In Perak z. B. wird eine Strasse nach der anderen durch die Hügel und den Urwald geführt und dadnrch unternehmungslnstigen Pflanzern Gelegenheit in Hülle und Fülle geboten, ans den zu Plantagen geeigneten Ländereien ihre Wahl zu treffen.

Im dritten Jahre fängt man an sämmtliche Einrichtungen zum Trocknen, Schälen und Sortiren des Produktes zu banen. Das Trocknen geschieht in etwa 3 Fuss über dem Boden angebrachten Kästen, welche möglichst solide konstruirt sind. 1) Das Dach ans gewelltem Zinkblech lässt sich auf Rollen verschieben; bei Sonnenschein wird dasselbe zuräckgezogen, um die Beeren schneller trocknen zu können, bei Regenwetter und am Abend wird das Dach dagegen wieder vorresechbeen.

Eine einfache und wenig theuere Maschine dient zum Entfernen des getrockneten Fruchtfeisches und die Schälmühle, deren Maschinerie für grössere Anlagea nus Entropa bezogen wird, entfernt die starke Hornschaale, welche je zwei Bohnen umgiebt. Die Bohnen werden gewöhnlich in drei Grössen sortirt. Die Farbe pflegt bei gut gereiften Bohnen keine grössen Unterschiede zu zeigen. Man hütet sich sorgsam die Bohnen zu zerbrechen, da sich dadurch leicht ein grosser Theil des hanptsächlich in der Rinne enthaltenen Caffein's, des wirksamen, aromatischen Theils der Pflanze, verflächtigt.

Die Frucht ist etwas länglich und von der Grösse einer mittleen Kirsche. Zur Zeit der Reife nehmen die Beeren eine blassrothe Farbe an. Es giebt verschiedene Vögel, welche die Beeren, jedoch hauptsächlich des Frachtfleisches willen, stehlen. Die Fracht nebst der Hornschaale bleibt unverdaut und wird aus den Exkrementen dieser Thiere wieder angfelesen. Dieser Kaffee ist ein Fancy-Artikel und kommt fast nur in den Küchen der Pflanzer als ein non plus ultra des Wohlgeschmacks zur Verwendung. Vermnthlich spielt dabei das Vorurtheil eine grosse Rolle.

Die Kaffeestaude trägt zwar das ganze Jahr hindurch Früchte. Dennoch kann man zwei Perioden besonderer Blütbe deutlich unter-

3*

¹⁾ Der Herr Verfasser hat hauptsächlich die "trockene" Bereitung im Auge. In überwiegendem Masse wird jetzt das nasse Verfahren angewendet, welches darin besteht, dass die Bohnen in frischem Zustande in eine Maschine, den Pulper, gebracht werden, welcher das Fruchtlieisch von den Bohnen entfernt. D. H.

scheiden. Kann man anf die H

die der Ernte rechnen, so findet diese (de plub) zweimal j

ährlich statt. Die Arbeit wird dadurch regelmassiger und

öbersichtlicher. Auch erh

äht man dadurch mehr Zeit an der Verbesserung der Wege etc. zu arbeiteu. Das Blatt des Kaffeestrauchs enth

äht einen asgenehm bitteren Stoff und eignet sich deshalb zur Bereitung einer Art von
Thee, welcher immerh

äh angenehmer und gesänder ist als die vielen
Snrrogate f

är Kaffee und Thee, welche merkw

ärdiger Weise in Buropa
soviel Abgaug finden. Es w

ärde sich j

dech wholl in icht verlohnen,
mit dem Export der B

ätter einen Versuch zu machen, da diese als

D

ßngestoff f

ür die P

f

ßnaze einen bedeutend gr

össoren Werth haben.

Dazu wird auch der Abfall der W

ännen nnd Sch

ähm

haben verwendet.

Haben die Operationen des Pflanzers den gewünschten Erfolg, so wird die Plantage mit dem Heranwachsen der Bäumchen fortwährend schöuer und augenehmer und ein Spaziergang durch die nach Java'schem Muster angelegten, leicht überschatteten Anlagen gewährt, hauptsächlich zur Zeit wo die Bänme mit ihren weissen Blüthen oder den rothen Beeren überladen sind, einen hohen Gennss. Die frische Bergluft und das kfihlere Klima der Kaffeedistrikte sind für die Gesnndheit des Enropäers bedeutend zuträglicher, als die grosse Hitze der sumpfigen, Fieber erzengenden Niederungen oder die immerwährende Fenchtigkeit der beinahe fortwährend in Wolken gehüllten höheren Theile der Berge, welche aus den Cinchona-Pflanzeru eine Sammlnng von Rhenmatikern macht. (Die Cinchona wird auf Höhen über 4000 Fnss bis zu 6000 und mehr gepflanzt.) Gemüse nnd Obst gedeihen in Hülle nnd Fülle und in vielen Beziehungen hat der Kaffeepflanzer unter sämmtlichen Tropenpflanzern das beste und angeuehmste Loos.

Zwar wartet er lange auf den Erfolg seiner Bemühungen, da die Pfanzung erst im vierten Jahre, nach javanischem System sogar noch später, einen nennenswerthen Ertrag giebt; jedoch ist er anch dafür weniger von den Launen des Zufalls und des Marktes abhängig nnd des endlichen Gewinns sicherer als bei manchen anderen Kulturen.

Haben erst die grösseren Gesellschaften den Weg gebahnt, so wird apäter anch der Pflanzer mit einem bescheideneren Kapital, z. B. 40 000—60 000 Mark, an das Oeffnen einer Pflantage denken können, und wird der knadige Pflanzer, welcher, unterstätzt durch seine Erfahrung, ein zur Kultur geseinetes Terrain um ein Geringes erwerben konnte, bei dem stets wachsenden Vertrauen in finanziellen Kreisen die Mittel finden, sich selbstständig ein Vermögen zu erwerben.

Der Rückgang der Kaffeeindustrie in den alten Produktionsändern Ceylon, Java und Brasilien, bei dem stets fortschreitenden Bedürfniss des Marktes, zeigt deutlich die Bresche an, durch welche die dentschen Kolonien, hanptsächlich Ost-Afrika, sich Bahn brechen müssen.

Dass der Kaffee in erster Linie als Kultur für die Hügel und Gebirge Ost-Afrikas bestimmt zu sein scheint, unterliegt keinem Zweifel. Möge die frisch begonnene Kultur bald ein fröhliches Gelingen zeigen!

Tabakskultur in den Kolonien.

Trotzdem eine Sorte Tabak seit undenklichen Zeiten in China bekannt war, und auch von dort in den umliegenden Ländern, z. B. den Philippinen und Java, Eingang gefunden hatte, stammen doch die heut zu Tage am Meisten geschätzten und für den europäischen Markt kultivirten Sorten aus Amerika.

Die Tabakskultur ist in Ost-Asien allgemein verbreitet. Die meisten Sorten jedoch werden ausschliesslich für den inländischen Markt gezogen. Letztere sind im allgemeinen nach Art unseres Cigarrettentabaks bereitet, jedoch bedeutend stärker von Geschmack. Trotzdem alle sehr frisch, gewönhilch in einer Umhültung von (Tabaksund) grünen Pisangblättern an den Markt kommen, sind manche Sorten sehr beliebt. Dazu gehört u. a. der Tabak der um den Ranauoder Rano-See (im Süden von Sumatra) gelegenen und nach diesem benannten Distrikte. Die inländischen Tabake kommen jedoch wenig
oder gar nicht zur Verwendung für den europäischen Markt und erzielen durchgängig, vielleicht mit Ausnahme des Javanischen, einen
Preis, welcher den Export nach Europa nicht lohnen würde. (Ranotabak per Pfund 4—5 Mark und mehr!)

Die meisten Eingeborenen malaiischer Rasse sind äusserst mässige Raucher und beschränken ihren Tabakgenuss auf das Rauchen von kleinen, mit Reis- oder Nipahstroh umhüllten Cigaretten.

Zigarren sind durchgängig wenig bekannt. Da zu ihrer Fabrikation verschiedene Sorten von Tabak als Fallung, Um- und Deckblatt, gehören, so findet man diese nur in reich bevölkerten Kulturgegenden mit verschiedenartiger Produktion, also auf den Philippinen (Mamilla), auf Java und im südlichen Indien.

Bisher hatten nur die Manilla-Zigarren für den Export einige Bedeutung, aber wenn man nach dem Freigeben der Fabrikation in 1883 einen grossen Aufschwung dieser Industrie erwartete, so dürfte diese Erwartung inzwischen eine Enttäuschung erfahren haben. Die Konkurrenz wurde, wie man sagt, derart übertrieben, dass der Werth der Fabrikate enorm zurückging. Dennoch verfügen die Philippinen in den Tagalen zur Zigarrenfabrikation über ein so vorzügliches Arbeitermaterial, dass selbst eine anf Java, in Samarang, errichtete Zigarrenfabrik sich veranlasst sah, trotz der enorm hohen Kosten und der für Java ausserordentlichen Löhne, 50 Tagalinnen aus Manilla zu importiren (1889). Man hoffte hier durch zweckmässige Vermischung von Manilla-Tabak mit dem an Qualität feineren Javablatt ein feineres Prodnkt zu erzielen. Im Uebrigen befindet sich die Zigarrenfabrikation auf Java, welche ihren Sitz hauptsächlich in Kedu (Zentralprovinz) und in der Residenz Kediri (Blitar) hat, in Händen der Chinesen, und liefert nur ein unbedeutendes Produkt, welches wohl kaum jemals zur Versendung gelangen dürfte.

Trotzdem die Fabrikation von Zigarren im Süden Indiens (Tri-Jahren bedeutende Fortschritte gemacht hat, gilt anch von ihnen im Allgemeinen, wie von den javanischen Zigarren die Regel: Billig und schlecht. Bei sorgfältiger Zubereitung und genügender Ablagerung würden sie jedoch bald eine grössere Verbreitung finden und vielleicht die enropäischen Zigarren gänzlich vom Markt verdrängen. Einstellt weilen jedoch werden diese in grosser Menge und zu unverhältnissmässig hohen Preisen (in Blechverpackung) eingeführt. Von den indischen Tabaksorten finden in der Hauptsache nur die zum Deckbatt besonders geeignden ihren Weg zum europäischen Markt.

Die Kultur vom Deckblatt für den enropäischen Markt wurde bisher in den verschiedensten Theilen des Indischen Archipels versucht und wird in vielen Gegenden bis heute getrieben.

Als Hanptkonkurrenten aber stehen noch immer unerschüttert auf dem von Leichen bedeckten Schlachtfeld:

Die Philippinen, Java und die Oatklate Sumatras, durchgängig nach dem Hauptproduktionsland, dem kleinen Sultanat Deli, genanun. In den Philippinen bestand seit dem 16. Jahrhundert die Tabaksregie. Die Pflanzungen wurden erst am 1. Juli 1882, die Eigarrenfabrikation am 1. Januar 1883 freitgegeben. Der Export von Deckblatt aus den Philippinen hat jedoch trotz der hohen Erwartungen, welche man daran knöpfler, keinen grösseren Flug genommen. Das Blatt ist feiner wie Javablatt, hat jedoch weniger Qualität als letzteres und wird vom Deli-Tabak sowohl an Feinheit wie an Glauz übertroffen. Die eigenthämlichen Verwaltungszustände des Laudes, die systematische Ausschliessung der Chinesen, welche übrigens dem ungastlichen Lande keineswegs hold sind, sowie die Bestimmung, dass Landbesitz zur durch Spanier erworben werden kann, werden das Land wohl uoch lange auf einem niedrigen Stande erhalten. Und das trotz des guten Bodens, des güustigen Klimas, der intelligenten und fleissigen Bevölkerung und der vorzüglichen Lage (2—3 Tage von Hongkong und 5 von Singapore) in der unmittelbaren Nähe der beiden Hauptmärkte des Ostens, kurzum bei allen Bedingungen des günstigsen Erfolges!

Die grösste Menge von Deckblatt lieferte von den asiatischen Ländern bis vor zwei Jahrzehnteu die Insel Java. Der dort produzirte Tabak zeichnete sich hauptsächlich durch Qualität (Aroma und Geschmack) und auch im Allgemeinen durch einen guten Brand aus.

Seit dem Jahre 1865 jedoch erwnebs Java allmählich in dem kleinen Deli, welchem sich bald das Nachbarländehen Langkat und mehrere weniger wichtige Distrikte anschlossen, ein mächtiger Konkurrent. Das bedeutend grössere Deckvermögen des feineren, elastischen und gläuzenden Blattes machte sich mehr und mehr geltend, und in folgenden Ziffern liegt die ganze Geschichte des Emporblübens der neuen, wie des Verfalls der alten Kultur beschlossen.

Im Jahre 1872 verkaufte Deli zum ersten Male für eine Million Gulden Tabak. Im nächsten Jahre erreichte es 2½ Millionen. Java hatto sein Produkt für 2½½ Millionen abgesetzt. Im nachsten Jahre erzielte Deli 3 Millionen, Java dagegen 23 Millionen. In 1876 hatte Deli nebst den Nachbarländern 6½ Millionen, in 1882 sogar 21 Milliouen erreicht, das Resultat der Java-Pflanzer war dagegen anf 16½ und endlich anf 3½ Millionen gesunken.

Der Sieg des uenen, kleinen Landes, welches seine sämmtlichen Arbeiter mit grossen Koeten einführen musste, über das alte, an Hilfsmitteln so reiche Knittralend war entschieden. Dennoch verschwand anch das letztere keineswegs vom Markte, vielmehr wussten sich manche bessere Sorten zu behanpten, da die Produktionskosten zu dem geringeren Resultat in richtigem Verhältniss standen.

Die 182399 Ballen der Sumatra-Ernte 1889 wurden im folgenden Jahre in Enropa zn dem ungehenren Preise von 40 Millionen Guldeu verkauft! Indessen hatten zu diesem Resultat die eigenthümlichen Marktverhältnisse des Jahres 1890 sehr Vieles beigetragen. Am 10. Oktober trat in den Vereinigten Staaten, welche die Hauptmasse ihres Deckblattes ans Deli bezogen, die McKinley-Bill in Kraft, Der Tabakszoll erreichte in Folge dessen die Höhe von 2 \$ = 8 Mark 50 Pf. per Pfund! Die amerikanischen Händler hatteu bis zu dieser Zeit einen Vorrath Tabak eingekauft, welcher für ihre Bedürfnisse anf 2 Jahre hinaus ausreichte und dafür jeden erdenklichen Preis gezahlt. Hatte der Dnrchschnittspreis der letzten Ernten 11/4 Gulden nnr wenig überschritten, so stieg er jetzt auf 1,40 fl. Aber nur, um im folgenden Jahre auf 73 Cents zu sinken. Der Rückschlag war zerschmetternd, um so mehr, da man die Produktion auf die Spitze getrieben hatte. Die 1890er Ernte hatte 236 115 Packen betragen, diejenige des folgenden Jahres 236 163. Der Vorrath am Markte war also nngehener. - Von den 168 Unteruehmnngen der Ostküste mit 43 366 Feldern fielen nicht weniger als 39 mit 14153 Feldern, also ein volles Drittel der Plantagen! Dieienigen, welche den Krach überstanden, waren grossentheils schwer gedrückt. Sämmtliche geringere Sorten Sumatra wurden auch im nächsten Jahre zu Preisen verkauft, welche gewöhnlich dnrch Java-Tabake erzielt werden. Die Produktion der letztereu überschreitet jedoch selten 25-35 Cents, so dass Preise, welche das dreimal so thenre Snmatra-Produkt ruiniren müssen, noch immer auf Java sehr gewinnbringend sein können. Es unterliegt deshalb auch nicht dem geringsten Zweifel, dass die besseren Sorten Java, hanptsächlich wegen ihrer Onalität, auf dem Weltmarkt ihren Platz vor den geringeren Sumatra-Tabaken behannten werden.

Der Hanptnachtheil Javas besteht in der größeren Unregelmässigkeit des Klimas, wodurch die Ernten quantitativ und qualitativ sehr ungleich ausfallen.

In den letzten Jahren zeigte jedoch Java einen bedeutenden Fortschritt, hanptsächlich seitdem Dell-Saamen mehr in Gebrauch kam. Der aus diesem erzielte Tabak übertrifft den früher gezogenen typischen Java-Tabak, von welchem er auch in der Form der Blätter abweicht, bedeutend an Deckkraft und Elastizität und theilt im Uebrigen dessen gute Eigenschaften.

Da ohne Zweifel Doli (wir werden diese Bezeichnung fernerhin für die Ostküste Sumatras beibehalten) seine Auferstehung feiern wird, so kann man, ohne febl zu geben, behaupten, dass es, wie früher, im Stande sein wird, mit Java den Markt mit Deckblatt zu versorgen.

Eine Konkurrenz mit Java ist aber jedenfalls ausgeschlossen, da die Produktionskosten des Tabaks in einem neueu Lande nicht im Entferntesten mit deujenigen anf Java verglichen werden können. Es kaun sich also nur um die Kultur eines Deckblattes handeln, welches das Deli'sche Produkt übertrifft oder wenigstens mit dessen besseren Sorten gleichsteht.

Der Kampf gilt also in diesem Falle um die Existenz der geringeren Sorteu Sumatra in erster Linie, da die besseren Sorten wohl noch lange den Markt beherrschen werden.

An Deckfahigkeit und Einstriität, sowie Glanz und äusserer Erscheinung des Blattes dürften die feineren Sorteu wohl kaum zu übertreffen sein. In dieser Hinsicht gelten dieselben als der Typus eines guten Blattes. Da aber der Deli-Tabak an Qualität dem Java-Tabak nachsteht und auch seine Brennbarkeit (Brand) entschieden zurückgeht, so fiele der Schwerpunkt der Frage dahin, einen im Uebrigen ziemlich gleichkommenden, in dieser Hinsicht jedoch überlegenen Tabak zu liefern.

Bekannt sind als solche bis jetzt in der ganzen Welt nnr die feinsten Sorten von Habana (Cuba).

Da es längst bekaant ist, dass der Tabak bereits in wenigen Jahren nach der Ueberpflanzung uach andereu Gegenden einen neuen Charakter annimmt, sich acclimatisirt, so wäre also einerseits zu konstatiren, welche Wirkung das nene Klima auf die Pflanze ausüht, h. ob sich durch Fortpflanzung aus eigenem Saamen ein lebensfähiger Typus formen lässt. — Wie aus van Gorkum, Oost-Indische Kultures, ersichtlich ist, hat man in dieser Hinsicht in Java lanze Zeit Proben mit Sorten von sehr verschiedener Herkunft angestellt. In Deli dagegen scheint man gleich auf eine ausgezeichnete Sorte gefällen zu sein, und entfernte dann auch möglichst schneil alle früher probitren Sorten, wie Java und Manilla.

Man behauptet, dass die vorhiu erwähnte Sorte Java-Tabak aus Deli-Saamen in Java uach weuigen Jahren verwildert und dem eigentlichen Java-Tabak mehr ähnlich, d. h. dicker und rauher wird.

Selbst in Deli braucht die Mehrzahl der Plantagen keinen eigenen Saamen, soudern es findet ein Tausch mit anderen Unternehmungen statt. Manche Pfianzer ziehen prinzipiell keinen Saamen, sondern kaufen ihren Bedarf jedes Jahr anf's Neue.

Wie gefährlich das ist nnd wie sehr man dabei von der Ehrlichkeit und dem guteu Willen des Verkäufers abhängig ist, erfordert

keine Betrachtung, um so mehr, da letzterer sich durch den Verkanf eine neue Konkurrenz schafft.

So wurde mir von einem aus Ost-Afrika kommenden Deutschen mitgetheilt, dass man dort mit dem aus Deli bezogenen Saamen im letzten Jahre keine Resultate erzielt habe. In diesem Falle war man offenbar betrogen und alter, verdorbener Saamen statt des im vorbergehenden Jahre gezogenen gesehicht.

Die Wirkung einer sogenannten Bibit-Krankheit (Saamen) scheint ansgeschlossen, da in Deli darchgängig nur die Saatbeete auf alten Ländereien missglückten und zwar hauptsächlich während einer Periode von schweren, kalten Regengüssen.

Vorausgesetzt also, dass wir ein den besseren Deli-Sorten zum Mindesten ebenbürtiges Produkt liefern können, so haben wir noch die Verhaltnisse in's Auge zu fassen, um zu entscheiden, ob wir dasselbe zu einem günstigen Preise liefern können.

Zn den Vorzügen des Landes, welche aus Deli das Hauptland des Deckblattes machten, gehört in erster Linie das Klima.

Es giebt vielleicht auf der ganzen Erde kein Tropenland, in welchem der Regenfall für den Tabak so günstig ist, wie gerade hier. Eine für die Tropen nicht allzu grosse Regenmenge ist so vertheilt, dass in den Monaten des Tabaksbaues selten zwei Wochen ohne Regenfall vergehen. Zwar ist in den letzten Jahren seit der gänzlichen Entwaldung des kleinen Landes ein klimatischer Rückschritt unverkennbar, dennoch dürfte auch jetzt noch Deli in dieser Hinsicht den meisten Tropenlandern überlegen sein. Es verdankt diesen Vorzug offenbar seiner günstigen Lage für den Monsun.

Der Monsun oder Musson, so nennt man hier die abwechselnd einen grossen Theil des Jahres hindurch herrschenden Windrichtungen, tritt hier mit grösster Regelmässigkeit ein.

Von den vielen Erklärungen des Monsuns dürfte wohl diejenige die plausibelste sein, nach welcher sein Entstehen dem Ansgleich der grossen Temperatur-Unterschiede zwischen dem Festlande von Asien und den grossen Ländermassen des australischen Kontinents zugeschrieben wird.

Hat doch stets der eine der Erdtheile Winter, wenn auf dem anderen der Sommer herrscht, und die zwischen beiden liegenden Meere leihen den darüber hinwegstreifenden Winden ihre Feuchtigkeit. Offenbar liegt in dieser Beziehung kein Land günstiger wie Java und noch mehr Sumatra, von deren Bergen die feuchten Wolken in ihrem Fluge aufgehalten werden. An den langen bewaldeten Reihengebirgen Sumatras (Bukit barisan, der malaiische Name giebt vollständig den Begriff Reihengebirge wieder) scheint sich hanptskählich die Feuchtigkeit der Wolken abzaladen und die Wolken steigen und sinken mit dem Stande der Sonne, wie die Scenerie eines Riesen-Theaters. Wenn ein Land, so muss Samatra, welches sich von 5 Grad stüdlich bis 5 Grad nördlich vom Aequator hinzieht und beinahe lothrecht zu den herrschenden Windrichtungen liegt, über das Wesen des Monsans Aufschluss geben können. Eine systematische Beobachtung der Windrichtungen und der Fenchtigkeits-Verhältnisse auf den zahlreichen von den Europäenen zwischen den Lampongschen Distrikten (im Süden) und Atjeh (im Norden), sowohl an der Ostküste, wie an der Westküste bewohnten Stationen dürfte bald genane und interessante Resultate herbeiführen. Von Interesse ist anne högende Thatsache:

Auf der sodlichen Halbinsel von Celebes, zwischen dem Golf von Boni (östlich) und der See von Makassar (westlich) zeigt sich anf beiden Seiten des Gebirges, an dessen Südspitze der Pik von Bonthain steht, stets der entgegengesetzte Monsun; an der einen Seite schwere Gewitterwolken, an der anderen ein klarer Himmel. Weder Java noch Bornee haben für den Tabaksban ein so günstiges Klima wie Sommatra.

Nach der eigentlichen Regenzeit, von November bis Januar, folgen zwei bis drei trockene Monate. Diese sind äusserst günstig für die einleitenden Feldarbeiten. (Verbrennen des Holzes, wo solches noch vorhanden ist, Umarbeiten des Bodens und Anlage von Saatbetten). Die hänfigen Regenschaure des Mai kommen dagegen dem Pflanzen (Einsetzen der Saatpflänzchen) zu Gute. Diese zweite, kleinere Regenzeit, ist für das Gelingen des Tabaksbaues von entscheidendem Einfinss. Ohne die Pflanzregen (es reguet Dollars, sagt das Dell'sche Sprüchwort) würde der Boden so hart und trocken werden, dass die zurten Pflänzehen darin verdorren müssten.

Wo diese Pflanzregen fehlen oder allru unregelmässig eintreten, ist die Tabakskultur zn sehr dem Znfall unterworfen, um auf die Dauer günstige Resultate erzielen zn können. Nur ein ansgedehntes und komplizirtes System von Irrigationen mit Deichen, Schlensen und Pumpen könnte in diesem Falle die Kaltur möglich machen.

Nach dem Monat September stirbt die Pflanze in Ost-Snmatra und Borneo, nach Dezember in Java (sädlich vom Aequator) langsam ab oder hört wenigstens auf brauchbare, gereifte Blätter zn liefern. Alles hängt daher von einer günstigen, möglichst langen Pfanzzaison ab, hunptächlich in den Ländern, in welchen die Arbeitheuer ist. Auf Java, z. B. in Snrakurta, wo den Pflanzern Arbeitskräfte in Hälle und Fülle zur Verfügung stehen, werden per Bau (7096 □m) drei Arbeiter verwendet. Das Pflanzen, sowie die Ernte, geschieht deshalb schneller und regelmässiger, erfordert allerdings deshalb auch grössere Trockeuscheunen. In Deli dagegen wird der erste Tabak sehon im Juni geschnitten und die Ernte ist oft im Anfang des Oktober ucch nicht beendet. Der Kuli pflanzt noch an einem Theil des 6000−8000 □m grossen Feldes, während er den reifen Tabak des anderen Theiles schneidet. Je kürzer also die Pflanzasison, so viel mehr Pflanz-Arbeiter sind erforderlich. Das System der Pflanzungen und hauptsächlich das der Arbeitslöbne, ist davon säbängig.

Wie sehon frühre bemerkt, ist das Klima in Deli und den an ereazenden, in der Kultur am Meisteu gefürderten Distrikten durch die fortschreitende Entwaldung des Bodens bedeutend zurücksgeangen. Freilich ist die Regemenge im Allgemeinen dieselbe geblieben, jedoch die Vertheilung des Regense wurde ungdisstiger. Schwere Regengisses folgen oft zu schnell auf einander und wechseln ab mit Zeiten längerer Dürre. Der Feuchtigkeitsgehalt der Luft wird geringer, wie zur Zeit als die Plantagen nur kleine Breschen in dem Urwald formten und vou diesem eine stetige Zuführ von feuchter Luftempfingen.

Der Tabak wurde in Folge dessen zwar stets leichter, jedoch auch durchgängig zäher und weniger brennbar.

Die Sonnenstrahlen wirken stärker, beinahe versengend, und er Nachmittagswind streicht wie ein Glutbhauch über die weiten, grösstentheils nur mit Lalang (wildem Gras von Mannesbübe) bedeckten Flächen. Die Gewalt der zeitweise auftretenden Stärme wird grösser. Oft fegen diese gefürchteten Gäste in wenigen Minuten Dutzende von Tabakscheunen von der Erde. Die stets wiederholten Lalangbrände erschöpfen schliesslich den Boden und vermehren die Gefahr der Scheunen. Die Verwendung des Kunstdingers übt ebenfalls durchgängig auf die Qnalität und die Brennbarkeit des Tabakseinen ungünstigen Einfines ans, und der wiederholt abgepflanzte Boden hat sehon viel von seiner ursprünglichen Prachtbarkeit eingebüsst.

Der Autheil des Bodens an dem Erfolge wird am besten dadurch in's Licht gestellt, dass die in unmittelbarer Nähe von Deli-Langkat gelegenen und unter denselben klimatischen Verbältnissen stehenden übrigen Landschaften der Ostküste, Serdang u.s.w., ein bedentend geringeres Produkt erzielten und theilweise sogar gänzlieh von der Konkrrenz zurücktraten. Dennoch ist es sicher, dass diese mit der Zeit ihren Platz grossentheils wieder erobern werden, wenn der Fall eintreten sollte, dass Deli allmählich seine Fruchtbarkeit gänzlich verlieren sollte. Bei den grossen Anforderungen, welche der Tabak an den Boden stellt, ist dies keineswegs ganz unmöglich; iedoch die Anssicht dazu vorläuße noch in weite Ferne gerückt.

Die mit Tabak bepflanzten Felder haben 6—8 Jahre Ruhe nöthig, ehe sie mit einiger Sicherheit des Erfolges wieder bearbeitet werden können. Selbst dann noch ist ein ziemliches Quantum Dünger erforderlich. Werden Felder mit knrzen Zwischenrämmen zwei oder mehrere Male bepflanzt, so kommt eine Menge von Pflanzen gar nicht zur Entwickelneg und die grosse Masse stirbt vor völliger Reife ab, giebt wenigstens dnrchgängig keine tonas (2er Schnitt). Ansser der Erechöpfung des Bodens dürfte dazn anch wohl der Umstand mitwirken, dass die Pflanze die Larven oder Eier von ihr eigenthämlichen Schmarötzern im Boden zurückläset. Ferner die fortgesetzte Einwirkung der hei-sen Sonnenstrallen anf den längere Zeit von Pflanzenwuchs entblössten Boden, das Entweichen von Nährstoffen durch Verdampfung und durch das Abschwemmen der Kulturlagea, das Zusammensinken und Verhärten der oberen Erdlägen, die schon genannten jährlich drei bis viermal wiederholten Lalangbräde u. s. w.

Wohl kämpft eine stets verbesserte, mehr intensive Arbeitsweise selbst mit Dampfpfügen gegen den Rückgang, wird die künstliche Bewaldung der abgepflanzten Strecken fortwährend mehr und mehr — besprochen, demonch ist ein schwerer Rückgang unverkennbar. Um dasselbe Resultat zu erzielen, welches früher auf 5000—6000 |m Urwaldboden erreicht warde, sind jetzt Felder von 8000 |m und darüber hinnan nöthiz.

Wenn der Rein eines Tages eintreten sollte, so wird es sich bis dahin anch entschieden haben, in wiefern die bis jetzt weniger werthvollen Nachbarländer die Dell'sche Erbeshatt anzutreten im Stande sind. Inzwischen handelt es sich für neu auftretende Konkurrenten hauptstachlich darum, ein beseres Produkt als diese zu liefern und Deli möglichst ebenbürtig zu werden. Geringere Sorten dürfte die "Küste" (unter diesem Namen werden die sämmtlichen Distrikte zusammeugefasst) noch am lange Jahre hinaus in genügender Menge und mit geringeren Produktionskosten liefern als die nenen Tabaksländer.

Inzwischen hüte man sich die Haut des Bären zn vertheilen, so

lange derselbe noch lebt. In Java besteht das Hinderniss des wiederhotten Gebrauchs derselben Felder (nach kurzer Unterbrechung) nicht, wenigstens nicht in dem Maasse wie in Deli. Dennoch ist der Boden keineswegs bedeutend fruchtbar. Vermuthlich ist diese günstigen Lage dem Einfuss der seit Jahrhunderten streng geregelten Inundation des Landes während der Regenzeit zuzuschreiben. Die dazu ziemlich wiel Mühe und Geld kosten, dennoch kann man annehmen, dass die Delianer bei ihrer bedeutenden Finanzkraft sich auch diese mit der Zeit nicht verdriessen lassen, wenn es sich darum handeln sollte, ihre ungemein sinträgliche Kultur zu retten. — Sind dech die übrigen Vortheile des Landes für den Tabaksbau so gross, dass die dadurch entstandenen Ausgaben mit leichter Mühe getragen werden können. Ausser den bereits genannten releviren wir:

- 1. Die grosse N\u00e4he der Haupt-Arbeits- und Produktenm\u00e4rkte der tropischen Asiens, Singapore und Penang. Ersteres ist von Dell in 30-36, letzteres in 12-14 Stunden zu erreichen. (Billigkeit und prompte Erreichbarkeit s\u00e4mmtlicher Bed\u00fcrfnisse.)
- 2. Die Anwesenheit von Tausenden in der Kultur erfahrenen Arbeitern im Lande, nebst einem geübten Personal von chinesischen und europäischen Aufsehern. Die Neulinge werden in den Reihen der ülteren Arbeiter aufgenommen und durch diese unbewusst unterrichtet und beienfüsst. Die Reengagenents von Kulis im Lande sind leicht und billig, da die überwiegende Mehrzahl der Arbeiter im Lande bleibt, und daher die Kosten der Reise und der Werbung, allzu hohe Vorschüsse etc., vermieden werden. Die Ordnung der Zustände gewinnt durch die grosse Uebung des gauzen Personals, Beantte wie Arbeiter, in ihrem resp. Bernf.
- 3. Die stets zunehmende Ansiedlung von chinesischen und fremden Händlern sowohl, wie von Kulis, deren Kontraktzeit abgelaufen ist, sowie der grosse stets wachsende Antheil, welchen die Malsien sowie die angrenzenden Stämme der Battaks (Battah), Gajura, Allas, Mandahelings etc. an den Hüfsarbeiten der Kultur diese Hüfsarbeiten sind: Traciren von Wegen, Waldkappen, Anlage von Drainagen und Wegen, Bauen von Scheunen, Hüffe für Feidkulis durch Umarbeiten des Bodens mit der Hacke etc. etc. nehmen. Dadurch wurden allmählich für diese Gegenden Arbeitsverhältnisse geschaffen, welche zwar höher im Preise stehen, jedoch an Facilität denen der bevölkertsten Distrikte Javas, Ceylons und Britisch-Indiens nicht nachstehen.

Endlich 4. Die grosse Anfahr von Materialien, hanptsächlich Deckmaterial, zum Bau von Hänsern und Scheunen. Letzteres, die Ataps, bestehen aus 5¹/₁₂—6¹/₂ Fuss laugen Latten, um welche Palmblätter gebogen und mit Rottan zusammengenäht sind. Die Ataps sehen aus wie grosse Kämme von Palmblättern. Sie werden in regelmässigen Lagen über einander am Dachstahl oder an den Wanden befestigt und haben eine je nach dem Abstand der Lagen beschränkte Dauer von 2—3 Jahren. Zu einer Tabakssehenne für 9—10 Arbeiter hat man deren 10000—13000 nüthig; im Allgemeinen per Feld und per Jahr beinahe 1000 Stück.

Die Anfertigung derselben ist änsserst zeitranbend. Die Malaien der nigabe. (Smmpfpalme) reichen Kästen Sumatras und der stautik (Malacea-Küste) verfertigen dieselben jedoch mit ihren Familien zu einem annehmbaren Preise. Da sie trotz ihrer Leichtigkeit viel Platz einnehmen, so werden sie and fen dickgebauchten Tongkons (malaiische und chinesische Segelschiffe), welche deren 40000—70000 halten (auch aus Simm) nach den Häßen der Oatküste verschifft.

Ein weiter Transport über See dnrch diese plnmp geladenen Fahrzenge ist ansgeschlossen; der Transport per Dampfer zu theuer. Die Anfertigung durch Plantagenarbeiter kostet jedoch viel, und die Kontrolle über die Arbeiter ist beinahe namöglich.

In Folge der sämmtlichen oben genannten Vortheile stellt sicher Prodnktionspreis des Dell-Tabaks anf den älteren Unternehmnngen anf 70-90 Cents, je nach deren Lage. Bis zum Verkanf kommen dazn noch Fracht, Versicherungs-, Lager- und Verkanfsspesen bis zur Höhe von 12—15 Cents per Pfund. Der Verkanfspreis zeigt nur gerings Schwankungen und war in den letzten Jahren, wenn nicht besondere Ursachen (McKinley-Bill, Missernte u. s. w.) mitwirkten, ca. 125—130 Cents holländisch. Der Preis der einzelnen Sorten variirt jedoch von 20 Cents bis 3 Gniden und darüber.

Im Allgemeinen kann mau die Unternehmungen, welche nicht mindestens einen Durchschnittspreis von 1 f. erzielen, als verfehlt bezeichnen. Diesen wärde eine nene Konknrrenz also vermuthlich zunächst verderblich werden.

Dieser Durchschnittspreis von 1 f. wurde ansserhalb Snmatras bis jetzt nnr selten erreicht (unter gewöhnlichen Umständen).

Anf Java sind die Ernten zu unsicher und trotz der niedrigen Prodnktionspreise nicht immer gewinnbringend. Auf Borneo erzielte man seit 1866 zwar hin und wieder vorzüglichen Tabak; derselbe konnte die Kosten jedoch, wenn fiberhaupt, nnr selten decken. Von allen neuen Produktionsgebieten hat Nord-Borneo in seinen Verhältnissen vielleicht am meisten Achnlichkeit mit Neu-Guinea, Zwar nicht ganz so abgelegen wie dieses (6 Tage von Hongkong und 7-8 [Sandaken] von Singapore) fehlt ihm dagegen die Verbindung mit Java. Die wenigen Bewohner des Landes arbeiten entweder gar nicht oder fansesert schlecht und nur gegen hohen Lohn. Dabei ist die Verbindung der Pflanzungen mit den Häfen durchgängig über See und ebenso gefährlich wie langwierig (50—150 Seemeilen!) Das Klima ist änsserst mörderisch, und es würde schlimm mit Neu-Guinea oder Ost-Afrika stehen, wenn sie in dieser Beziebung nicht wenigstens nach einigen Jahren günstigere Verhältnisse anfweisen könnten.

Bei dem beinahe gänzlichen Fehlen jeder Hilfsarbeit von Seite der Elingsborenen und den hänfigen Sterbefällen, sowie Krankheiten unter den Kulis, müssten nach meinen Erfahrungen mindestens auf ein Feld von Normalgröses (Deil-Urwald 6000 Jmp) zwei Chinesen und ein Javane gerechnet werden. Besser dagegen wäre se, gleich von vorneberein die Felder kleiner zu nehmen (4500—5000 Jm) und eine entsprechende Anzahl Kulis zur Hülfte in Beserve zu halten. Die Javanen hätten Ataps zu machen, Häuser zu bauen, Wald zu schlagen und Drainagen zu öffnen, dherhaupt alle Hülfsarbeit zu verrichten. Könnte man entweder von Deli oder von Singapore aus einige Truppen von 10—15 Tamylen unter Ihren tarnäls (Aufsehern) für Drainagen, Dayaks oder Kelantans (aus Perak) für Waldarbeiten engagiren, so würde man diese stets zu speziellen Arbeiten verwenden könner.

Wenn nach und nach das Klima sich verbessert, so würde man an die Feldkniis grössere Anforderungen stellen können; vorlänfig jedoch dürfte dies im Interesse der Arbeit selbst, wie im Interesse der Gesundheit der Arbeiter, nicht anzurathen sein.

Auch möchte es angezeigt sein, an masssgebender Stelle in Ueberlegung zu nehmen, ob unter besonders ungünstigen Verhältnissen und in gewissen Jahreszeiten die Arbeitsdauer nicht von 10 auf 9 event. sogar 8 Stunden heruntergesetzt werden könnte, oder on nicht hin und wieder ein halber Feiertsgeinzuschalten wäre. In Deli herrscht zwar das System von zwei Zahltagen im Monat und selbst an diesen werden am Morgen gewisse Arbeiten verrichtet (Wärmer sachen und Reinigen des Wohnhauses resp. der Baracke und Umgegend, der Rest des Morgens geht mit der Löhnung vertoren, am Nachmittag gehen die Leute oft mehrere Stunden weit

zum Markt) und es besteht also beinahe kein gänzlich freier Tag. Eine genaue Kontrolle der Arbeitslisten (Congsikang) zeigt jedoch, dass dies übertrieben scharfe System einen eigentlichen Erfolg nicht hat. Der weitaus grösste Theil der Lente ist nämlich durchgängig jeden Monat ein Paar Tage krank, und dies würde weniger der Fall sein, die Arbeitsfreudigkeit der Lente sogar bedeutend gewinnen, wenn jede Woche wenigstens ein halber Feiertag gehalten würde. Die kleineren und unamgänglich nothwendigen Arbeiten (Begiessen der Saaten, Raupensuchen etc.) hätten natürlich dennoch zu geschehen.

Ist das System schon zu scharf in älteren und gesünderen Kolonien, as sollte es um so mehr in ungesunden, neu geöffneten Gegenden etwas gemildert werden. Todte Kulis arbeiten nicht mehr, und über die Kräfte gehende Arbeit im ungesunden Sampfklima der Tropen hat schon Tansende getödtet.

Unter ähnlichen Verhältnissen wie diejenigen Nord-Borneos, jedech mit geringeren Schwierigkeiten der Kommonikation, wirde ich
es als ein äusserst günstiges Resultat betrachten, wenn man in NeuGuinea oder in Ost-Afrika mit eingeführten Arbeitern das Pfund
Tabak zum 1/g inchen des Deli'schen Produktionspreises, also zu
einem Gulden bis 1,20 f. produziren könnte. Ware daun noch die
Qualität des Tabaks einigermassen dem Deli'Tabak ehenbritig, so
könnte man mit Gewissheit ein allmähliches Fallen der Produktionspreise erwarten, hauptsächlich wenn eine fortwährende Einfuhr von
Javanen mit Familie zur genügenden Erzeugung von Nebenprodukten
für den Bedarf der Unternehmungen stattfinde. (Reis, Mais, Früchte,
Gemüse, Anfertigung von Atap etc. etc.)

In sämmtlichen Ländern, welche im Hinblick anf die Erfolge Delis die Tabakskultur einführten, wurde auch die dortige Arbeitsmethode bis in die geringsten Kleinigkeiten befolgt.

Darin liegt meines Erachtens einer der grössten Fehler, welche man begehen konnte. Das System der Vorschüsse auf die Ernte, wie es dort gebränchlich ist, wirkt zwar hauptsächlich bei Chinosen vorzüglich, jedoch dessen aktuelle Entwickelung in Deli bernht auf einer historischen Grundlage und auf Voraussetzungen, wie sie in anderen Ländern nicht massegebend sind.

Znr Zeit des ersten Emporblühens der Tabakskultur gab es für den Kull-Import zu Singapore nnr sehr wenige Absatzquellen. Die Zinneminen der native states, sowie deren kulturelle Entwickelung, Koloniales Jahrbech 1803. standen noch auf einer sehr niedrigen Stufe. Die eingewanderten Chinesen, von welchen Singappore und Penang überhaufen waren, und die sich dort nur mit Mühe und kümmerlich ernähren konnten, ergriffen mit Freude die Gelegenheit sich wenigstens eine sichesien Existenz und einigermassen inhenned Arbeit zu verschäffen. Die Wertoprimien betrugen per Mann nur 1 \$, später 2 \$ und stiegen erst langsam auf 5 und 10 \$.

Man befolgte nun die richtige Taktik, die Vorschüsse anf möglichst geringer Höhe zu erhalten, erlanbte als Monatsvorschuss oft nur 3 % selten mehr wie 4 8 — und bei Reengagements 10 %.

Mit ca. 10 000 Pflanzen im Werthe von 6 \$ (Mittel) war diese Schuld verrechnet und die Arbeiter konnten leicht beim Jahresschluss ein kleines Verdienst davon tragen.

Später stiegen die Engagementspreise von Sing-kehs (neue Menschen, Neulinge) auf 50, 60, 70, 100 \$, endlich (1887/88) auf 120 nnd selbst 130 \$, von denen nnr 30 \$ gesetzlich den Kulis in Rechnung gebracht werden komten!

Bei Reengagements stiegen die Forderungen der Arbeiter bis amf 40 und selbst 50 \$, und sie setzten diese Forderungen durch, rotzdem sich die Pflanzer unter einander streng verpflichtet hatten, nnr 10 \$ zu bezahlen!

Von einem Abarbeiten der Vorschüsse war natürlich nnter solchen Umständen keine Rede mehr, und jährlich wurden enorme Snmmen an Commission, Vorschuss etc. abgeschrieben.

Die Monatsvorschüsse stiegen auf 5 8. Extravorschüsse an Feiernegen wurden in stets wachsender Zahl verlangt nud zugestanden. Gräben- und Wege-Arbeiten, welche frither grösstentheils durch die Feldarbeiter ohne spezielle Vergütung geliefert wurden, sowie alle ansesergewöhnlichen Arbeiten wurden extra bezahlt deer gingen mehr und mehr auf die Hülfsarbeiter über. Nnr deren fortwährend steigende Zahl und die verhältnissmässige Billigkeit der Arbeit verhinderte, dass die Kosten der Kultru in's Lenndliche wuchsen.

Inzwischen waren die Ernte-Vorschüsse (einschliesslich der Vergütung für Gerätlschaften, Buschkappen, Hülfe im Feld etc.) bis an 90 8 im Durchschnitt gestiegen. Die Abrechunng der Ernte erreichte auf den älteren Unternehmungen 130—150 8 für die achtbis neunmonatliche Arbeitszeit, also 14—18 8 per Monat! Ist dies offenbar zu viel, so wurde dagegen die Stückarbeit in der Scheune, nämlich das Sortiren und Bündeln, zu sehlecht bezahlt.

Da Deli nnn offenbar seiner Lage und sämmtlichen Verhältnisse

nach zu den am meisten begünstigten, für die Arbeiter angenehmsten Tabaksländern der Erde gehört, so können ihm offenbar nene Länder, welche bei ihren grösseren Kosten an mehr bestimmte Ziffern und eine genauer abgegrenzte Arbeitaleistung gebnnden sind, auf diesem Wege nicht folgen, ohne noch weiter zu gehen und Deli darin noch zu übertraumben.

Die besten Arbeiter würden selbst dann noch immer in Deli das am meisten lohnende Arbeitsfeld finden. Ansserdem ist das Delische Klima im Laufe der letzten 15 Jahre stetig gesünder geworden und das Land gehört jetzt in dieser Hinsicht entschieden zu den bestgestellten Tropenländern der Erde. Die Lebenshedelränisse worden mit dem steigenden Verkehr billiger, und die Verbindung mit China so bequem, dass jetzt der Kull sich für 6,50 \$ eine Heimreise nach dem geliebten Tang-Soa leisten kann.

Um also die Kulis zur Answanderung nach ungünstiger gelegenen Ländern zu vermögen, müssen ihnen entsprechende Vortheile geboten werden. Im entgegengesetzten Falle würde man stets nur unit dem Ausschuss derselben zu rechnen haben. Ehe wir nas jedoch daran wagen, mit Vorschlägen zu einem neuen System hervorzutreten, wollen wir zuerst die Fehler des alten einigermassen beleuchten.

Zn den stets steigenden Löhnen der Pflanz-Kulis trugen hauptsächlich folgende Umstände bei:

Der anf alten, d. h. nach einer Reihe von Jahren wieder bepflanzten Feldern gezogene Tabak ist durchgängig bedeutend leichter und erzielt weniger Blätter wie derjenige des Urwaldbodens. Ein grosser Prozentsatz der Pflanzen stirbt ab vor vollständiger Reife oder verwildert (Tai-ko, Pé-sim etc.), indem entweder der Stamm sich verdreht oder die Blätter zusammenschrumpfen, und ein Nachwuchs des Stammes nach dem Schneiden der Pflanze (tonzs) erfolgt selten. Un die "standard"-mässigen 8 picul (1000 Pfund) Tabak per Feld zu erreichen, müssen 15000—20000 Pflanzen in's Feld gesetzt werden gezen 10000. welche friher dazu genützen.

Diese Anzahl Pflanzen zu erreichen wurden hauptsächlich von Privat-Unternehmern, deren ungemässigte Konkurreuz grossentheils den Rückgang der Verhältnisse verschuldet hat, die Pflanzabstände von 2 fuss bis auf 1¹/₁₉ Fuss englisch (statt 3' × 2' nur 3' × 1¹/₂ der weniger) verringert, die Felder dagegen bis auf 8000 [mm und darüber binaus (bis 9600 [mm) vergrössert. Die ganze Kraft des chinesischen Feldknlis wurde also ausschliesslich zum Pflanzen ausgebeutet.

Wie weit dieses System in Deli ohne vollständige Verwahrlosung und Erschöpfung des Bodens durchgesetzt werden kann, muss die Zukunft noch lehren. Man würde sich übrigens irren, wenn man dächte, mit einer Ausgabe von 130—160 \$ per Feld würe der Pflanzer seines Produktes sicher. Die zahlreichen schwächeren und faulen Kulis, welche keine Auseicht haben sich aus der Schuld herauszuarbeiten, faullenzen systematisch und verkaufen ihren Tabak, wenn sie das unbemerkt thun können, den stärkeren und reicheren Genossen. (Letzteres ist ebenfalls ein Grund, weshalb man die Vorschüssen nicht über ein bescheidenes Maass, namentlich das Allernöhtigste, hinausgehen lassen sollte.)

Andere desertiren, und die von ihnen verlassenen Felder können um mit grossen Verlusten an Vorschuss Anderen übertragen werden. Das ganze System hat aber auch etwas spezifisch Ungerechtes. Erstens ist die Ertragsfühigkeit der Felder und die Qualität ihres Tabaks (Grösse, Entwickelung und Zahl der Blätter etc.) zu verschieden, d. h. der Einfluss des Bolens zu gross. Auch der Zeitunkt des Pflanzens spielt eine grosse Rolle. — Fleissige und tächtige Kulis desertiren oft nur, weil sie einschen, dass der Stand der Felder sie zu keinen Hoffanngen für die Ernte berechtigt. Denn der Chinese will unn einmal nach der harten Arbeit beinabe eines Alarse siene klingenden Lohn in seiner Hand sehen, sowie einige freie Zeit zur Erholung und zum Vergnügen haben. Es würde ungerecht sein, ihm das übel zu deuten, denn das Leben des Tabakskulis findet seines Gleichen an wirklich aufreibender und erschöpfender Arbeit auf der ganzen Erde nicht.

Ebenso verlangt er einen Vorschuss vor Beginn der Arbeit, am seine Ausrüstung zu vervollständigen und sich einen kleinen synree zu leisten, ehe er mit allem Eiler an seine schwere Arbeit geht. — Ferner ist das System im böchsten Mansse ungerecht, weil die schwächeren Kulis trotz aller Anstrengung und allem guten Willen das nöthige Quantum der Feldarbeit nicht liefern können und dudurch zu stetiger Entbehrung, verringerten Vorschüssen und schliesslich doch resultatieser unnterbrochener Arbeit verdammt sind.

Ein grosser Theil der sogenannten Stünker, arbeitsscheue und nustlose, schwächliche Subjekte, Opium- und Ting-ko- (Abfall aus Opiumpfeifen) Raucher rekrutirt sich aus diesen armen Teufeln, welche bei ihrem spärlichen Verdieust immer mehr zu Grunde geben, obschon für Manche leicht eine passende Beschäftigung anfzutreiblen wäre (z. B. Nebenknitnren, leichte Handwerke, Gartenarbeit, Holzfällen und Brettersägen etc.).

Ein fernerer, nicht zu unterschätzender Fehler des Systems ist anch der, dass es ausschliesslich auf der Anzahl der gelieferten Pflanzen beruht. Deren Qualität fällt zwar bei der Taxation in's Gewicht, jedoch ist diese nach den eingerissenen Gewohnheiten zur blossen Formalität, kaum mehr wie einer Kontrolle der Anzahl und oberflächlicher Beurtheilung der Güte heruntergesunken. Freilich bekommt der eine Knli etwas mehr, der andere etwas weniger für seinen Tabak, im Grossen und Ganzen jedoch hat sich im Laufe der Jahre zwischen Pflanzern und Kulis die stillschweigende Uebereinkunft gebildet, dass für die 1000 Pflanzen im Durchschnitt 6-6.50 8 (17-18.50 Mark) bezahlt wird. Dagegen spricht der offizielle Kuli-Kontrakt von 8 Sorten im Werthe von 1, 2, 3 n, s, w, bis 8 Dollars, -Man kann behaupten, dass unter diesen Verhältnissen die Güte des erzielten Produktes ansschliesslich durch die Tüchtigkeit der europäischen und chinesischen Aufseher bestimmt wird. Gewiss eine recht zweifelhafte Garantie, da das Interesse sämmtlicher Kulis, also der enormen Ueberzahl, nur auf die Massenlieferung beschränkt ist. Selbst der chinesische Anfseher (kung-tau) ist in dieser Beziehung der Verbündete der Knlis, da er 5-7% von der Taxation des durch seine Kongsie (Abtheilung) gelieferten Tabaks bekommt!

Dass dies System sich in Deil trotz seiner zahlreichen, offenbare Fehler und Mängel zu bewähren scheint, liegt hauptsächlich in den übrigen günstigen Verhältnissen des Landes. Dagegen ist der Wirkung desselben auch unbedingt die grosse Anzahl der "Stinker" auf den Unternehmungen, sowie der Vagabunden auf der Landstrasse zuzuscheriben. Zu letzteren gehören die systematischen Vorschussschwindler und Deserteure, deren grosse Anzahl dazu geführt hat, dass manche Pflanzer grossentheils mit auderen entlaufenen Kulis arbeiten!

Will man die Sicherheit haben, auf die Dauer ein gutes Kuli-Material aus China importiren zu können, so trachte man, das Interesse des Kulis an der Auswanderung nach den deutschen Kolonien zu gewinnen. Der ausgezeichnete Kuli soll zwar Aussichten auf hervorragenden Lohn behalten, jedoch anch dem weniger Starken mmse eine entsprechende Vergütigung seiner Arbeit gesichert werden. Nur dadurch kann man anf die Dauer über die Kniffe der Werber, welche stats nur möglichst hohe Summen aus der Auswanderung zu erzielen suchen, triumphiren. Ferner muss dafür gesorgt werden, dass das System nicht in einen formlichen Krieg gegen die Interessen des Pflanzers ausartet, wie solches in Deli schon angefangen hat. — Als allzemeine Geschistennakte möchte ich folgende empfehlen:

 Sämmtliche Engagementsprämien werden auf ein Minimum beschränkt. Bei Reengagement wird nicht mehr gezahlt als 10 %. — (Wir halten im Folgenden die Dollars bei, um den Vergleich mit Deli'schen Verhältnissen zu erleichtern. Der aktuelle Werth des Dollars ist ungefähr gleich 1,70 f. [1,70 holländische Gnlden] oder 2.80 Mark.)

- Die Rechuung der Sing-kehs (Neulinge, Einwanderer) wird höchstens mit 30 \$ für Reise und Vorschüsse belastet.
- Als Minimum-Verdienst bei geregelter Arbeit wird der Satz von 8 \$ per Monat angenommen.
- Davon werden 5 \$ (bei sehr hoheu Preisen der Lebensmittel 6 \$) an den beiden Löhnungstagen (1. u. 6.) dem Kuli ausbezahlt; der Rest wird zur Tilgung der Schuld bestimmt.

An bestimmten Feiertagen (chinesischen) wird 0,50 \$ per Kuli, das Doppelte für jeden Tandil bewilligt.

4. Je nach der Zahl der gelieferten Pflanzen, der Sauberkeit der Arbeit und der Qualität des Produktes (nagebrochen) wird ein Prämiensystem eingeführt, welches sowohl dem einzelnen Arbeiter wie der Kongsie insgesammt einen Extralohn garantirt.

Dementsprechend ist anch die Kommission des Tandils zu regeln. Wir gestehen, dass die Auflösung der hier berührten Frage grosse Schwierigkeiten bietet und würden uns glücklich schätzen, wenn vorliegende Arbeit erfahrene deutsche Tabakspflanzer, an denen wahrlich kein Mangel besteht, vernalssen sollte, die Lösung des Problems in die Hand zu nehmen. Gelegentlich werden wir auch unsererseits mit unserer Ansicht vortreten.

Endlich 5. Die Kranken erhalten im Hospital ihre volle Verellegung, nebst einem Lohne von 3 (5?) Cents zur Befriedigung kleiuer Bedürfnisse. Sämmtliche Hospitalkosten fallen zu Lasten der Unternehmang. Für Verwandungen oder Krankheiten, welche sich die Leute nachweisich im speziellen Dienst der Unternehmangen zugezogen haben, wird für die Dauer der Genesung das Doppelte bewilligt, und ausserdem derselbe Betrag von der Schuld getilgt, welche den täglich arbeitenden Kulis gutgeschrieben wird.

6. Sämmtliche Kulis verpflichten sich, falls ihnen das Klima in

den Tabaksunternehmungen nach Ansicht des Arztes gefährlich sein sollte, für denselben Monatslohn in andere, günstiger gelegene oder weniger Kraft erfordernde Kulturen (Kaffee, Pfeffer, Kakao etc.) überzurteten oder andere, ihren Kräften und Fähigkeiten sowie ihrer Gesundheit mehr angemessene Arbeiten zu verrichten.

Der Einfuss des Klimawechsels bei einzelnen Krankheiten (z. B. Malaria), ehe dieselben ein bedenkliches Stadium erreicht haben, ist oft wunderbar. Nur wenige Tage gentigen meist, das Gift wieder aus dem Körper zu vertreiben und durch wiederholten Klimawechsel dürften Viele sich an das Sampfklima der Küsten gewöhnen, welche sonst unrettbar dem Tode verfallen würden.

Sowohl auf den Bergen wie auf den trockenen Inseln lassen sich derartige Stationen leicht anlegen und mit kleineren Kulturen (Kaffee, Kokosnüsse, Früchte etc.) verbinden. Es ist merkwürdig, dass dies längst als richtig anerkannte Prinzip, welches sowohl beim englischindischen Heere, wie bei den niederländisch-indischen Truppen so grosse Erfolge erzielt hat, noch nirgendwo bei den Pflanzern Nachahmnng gefinden hat. Die Kosten desselben stehen wenigstens für grosse Gesellschaften zu den Resultaten in keinem Verhältniss, und auch den erfrischungsbedürftigen Europäern dürfte dadurch Gelegenheit geboten werden, von den Strapazen des Urwaldes für einige Zeit anszurnhen und dahei doch täglich die Arbeiten der Rekonvaleszenten zu leiten. Statt dessen liessen die Meisten in der Nähe der Plantagen Hunderte von Leichen einscharren, und schufen dort ein Leichenfeld, welches zum Tummelplatz der wilden Schweine diente. die ohnehin verdorbene Luft noch mehr vernestete, und den in schlechten und ungesunden Barracken einquartierten Kulis jede Lust zur Arbeit und zum Leben benahm.

Zum Schluss möchte ich mir noch einige Bemerkungen über die Arbeitsweise in Deli, welche durchgängig nur zu gewissenhaft kopirt wird, erlauben.

Was die eigentliche Weise der Arbeit anbetrifft, so muss ich dem Herrn Nienhuis, welcher seiner Zeit die Tabakskultur an der Ostkäste Samatras unter grossen Schwierigkeiten einführte, vollständig zustimmen, wenn derselbe behauptet, dass ein eigentlicher, radikaler Fortschritt in dem System der Arbeit nicht stattgefunden hat. Die meisten der bisherigen Veränderungen waren, wenn man von der Einführung des Tief- sowie des Dampfpflugs absieht, sehr untergeordneter Natur.

Im Transportwesen herrscht nach wie vor der zweirädrige Ochsenkarren, dessen Modell sicheren Vernehmen nach vom seligen Noah in die Arche gerettet sein soll. Man mass übrigens gestehen, dass er mit seinem Bugsamen, bedächtigen Wesen zu den durch-leicherten, bald in finsstiefen Schlamm versnukenen, bald in ebense lästigem Staub bedeckten Wegen in jeder Hlinsicht passt und die Fortschritte in der Arbeitsmethode im Allgemeinen glücklich üllustrirt.

Die jetzt noch gebränchliche Tabakssehenne warde ohne Zweifel im Jahre 1 der Knitar von einem speknlativen javanisehem Mandor erfunden. Diese unförmige Maschine ist durchgängig 180 engl. Fuss lang nnd 72—84 Fnss breit (sogar noch breiter). Das Dach reicht vom 32—36 Fuss hohen Giebel bis auf 10, selbet 8 Fnss von der Erde hinab. Als Banmaterial wird Atap verwendet. Durch ihre Konstruktion erfordert sie möglichst viel Holz, welches hanptsfachlich in älteren Pflauzdistrikten schwer zu verschaffen ist. Der Boden ist durchgängig feucht, wird aber hin und wieder im zweiten Jahre trocken. Jeder einigermassen heltige Wind treibt den Regen durch die Ataps nach innen — zwei sehr schöne Eigenschaften für eine Trockensebeune.

Die enorme Fläche des steilen Daches fordert geradezu den Wind heraus, seine Kraft au dem Umwerfen des massiven Ungeheners zu erproben. Dabei ist dasselbe einfach mit Rottan (spauisches Rohr, wie es zur Stuhlltechterei verwendet wird) znammengebunden. Kein Magel und keine Klammer, keine Holzverbindung wird im ganzen Gebäude gefunden. Das Holz schrumpft natürlich mit der Zeit etwas zusammen und die sämmtlichen Rottangebinde lassen los, so dass die Sturmsieherheit eines solchen Gebäudes fast gleich Xull ist.

Da man doch nur auf ein zweijähriges Kaltursystem rechnet, so aut man im ersten Jahr die Schenne so gut es ebeu geht, trägt aber dabei Sorge, möglichst weuig von dem thenren Deckmaterial (Atap) zu gebranchen. Im zweiten Jahr wird das Gebände verstärkt durch neue Rottanbindungen sowie derrob Stitzen, welche ebenfalls nur festgebunden werden. Da säumtliche tiangs (Stitzen), welche das Dach tragen, etwa 4 Fass tief in die Erde eingesetzt und später etwas augestaunght werden, so bestcht hierid die einzige Garantie gegen ein Umfallen oder Zusammenstsfürzen des Gebändes. Die Sturmfestigkeit wird hauptsächlich dadurch erreicht, dass ein einigermaassen heftiger Wind durch die Ataps hindurchpfeift. Ein gut angebrachtes Züudholz geuügt dem Brandstifter bei trockener Zeit das ganze Gebände unerhalb 10 Minuten der Vernichtung Freis zu geben. Totozdem

dies in jedem Jahre wiederholt geschieht, giebt es immer noch Versicherungs-Gesellschaften, welche solche Gebäude versichern. Unter solchen Umständen freilich kann der Pflanzer mit stiller Erzehnng das Schicksal seiner Scheunen abwarten. Passirt das Unglück jedoch im Anfange der Erntezeit, fällt eine grössere Anzahl von Scheunen um (oft fallen sie dutzendweise auf einer einzigen Unternehmung!), so bleibt ein grosser Theil des Tabaks durchgängig ungeerntet und verdirbt im Felde. Wegen des Eindringens von nächtlichem Than oder feuchter Regenlnft müssen oft bei Tag und Nacht Trockenfeuer in grosser Zahl in der Scheune unterhalten werden. Bei heftigem Wind fliegen die Fnuken durch die Scheune und manches Feuer entsteht dadurch zum Schaden der Versicherungsgesellschaften. diese Arche mit Tabak vollgehängt, so kann dessen Trockengewicht 30-50 pical (40-60000, ja 70000 Pfund) betragen. Das Pfund kann 1,50 f. und mehr (oft sogar bedentend mehr) werth sein. Der Verkaufswerth uach vollständiger Behandlung kann selbst unter bescheidenen Verhältnissen 6000-10000 Gulden betragen. Die Scheune kann während des Erntejahres mindestens dreimal gehraucht werden. dient also zur sechsmaligen Aufnahme dieses Kapitals, und zwar jedesmal für 25-30 Tage. Das Umfallen der Scheune steht mit der gänzlichen Vernichtung des Inhalts gleich. Kaum 10% werden gerettet, wenn überhaupt etwas gerettet wird; der Rest ist zerfetzt, verdirht durch den Regen, welcher gewöhnlich den Windstarm begleitet, oder das umgefallene Gebäude wird durch die Trockenfeuer in Flammen gesetzt.

Und der Bau, welchem dies Kapital anvertraut wird, ist neu kanm 1000 Gulden werth.

Nach 2 Jahren sind die Stützen in der Erde verrottet und kaum ¹/₃ des ganzen Materials noch zu kleineren Arbeiten verwendbar. Eine aufgegebene Unternehmung liefert kaum für 1000 f. Material und hat bei irgend welchen Schwierigkeiten der Kommunikation überhaupt keinen Werth! Mindestens 50, vielleicht sogar das Doppelte und Dreifiache dieser Zahl von Scheunen, fallen in jedem Jahre um. Kein Mensch denkt jedoch darau ein besseres Material (Planken), eine solidere Konstruktion und eine vernünftigere Form (gebrochenes Dach und höherer Ban, welche zugleich bedeutend mehr Ranm liefern) auzuwenden.

Ist das verständig? Oder ist es Nachlässigkeit, Faulheit, Leichtsinu, Glücksspiel? Die Verluste durch Verrottung des Tabaks (durch eindringende Feuchtigkeit) entziehen sich jeder Berechnung. Man kann sich davon einen ungefähren Begriff formen, wenn man sich overstellt, dass der verrottete Tabak nnr $^{1}l_{0}$ — $^{1}l_{3}$ des Werthes von gutem Blatt erreicht. Üeber eine vernünftigere Konstruktion der Scheune nachzudenken, scheint bis jetzt noch keinem Pfänzer alleitender Stelle eingefällen zu sein, ebensowenig ein neues nnd zweckmässigeres Modell von Häusern und Schennen in Europa aufertigen zu lassen, an Ort und Stelle zu prüfen, und mit den nöthigen Verbesserungen schliesslich dort nachbilden zu lassen!

Sollte man glanben, dass das ganze zweijährige Pflanzsystem mit seinen enormen Ansgaben an Pflanzwegen und Gebäuden nur auf dem einzigen Umstand bernht, dass ein passendes Mittel fehlt, den reifen Tabak aus den Feldern nach der Schenne zn bringen? In Deli schleppt jeder Kuli seine 15000-25000 Pflanzen auf dem Rücken in einer Art von Kiepe mit Fussgestell zu 30-50 Stück auf einmal, der Schenne zu! Da er dies oft dntzende Male an einem Nachmittag zu besorgen hat (Morgens darf wegen der Feuchtigkeit kein Tabak geschnitten werden), so müssen die Scheunen in der unmittelbaren Nähe der Felder stehen und werden dazn alle 2 Jahre ca. 600 m an einen neuen Parallelweg verlegt. Nur aus diesem Grande werden die Scheunen so leicht und ans solchem miserablen Material gebaut, und wird so viel Arbeit, so viel Produkt verloren! Selbst in Java, wo man den Tabak ans den weit zerstreut liegenden Feldern mit Ochsenkarren heimführt, werden die Scheunen auf eine achtjährige Daner berechnet. Ein Bretterbau mit flachem Dach (Dachpappe oder dergl.) und solider Konstruktion auf kleinen Manerstützen, würde mindestens 8 Jahre dauern, vielleicht das Dreifache der zweijährigen Deli-Scheune kosten, dagegen an Sicherheit unschätzbare Vortheile bieten, anch für andere Zwecke zu verwenden sein und immerhin einen gewissen Materialwerth behalten. Zum Plankensägen würden leicht solche Kulis anzuleiten sein, welche doch als Feldarbeiter nichts leisten können.

Die Zuckerindustrie hat ihre Feldeisenbahn mit geeignetem Wagenmaterial. Trotz der bedentend grüsseren Vortheile der Tabakspflanzungen hat sich im reichen Lande Deli noch Niemand nach einem leichten und zweckmässigen (Korb?)-Wagen für den Tabak umgesehen.

Das Trocknen des Tabaks ist ansserordentlich langwierig und erfordert viele Arbeit. Manche inferieure Sorten lohnen nicht die Mühe des langsamen Trocknens. In Süd-Amerika (Brasilien) soll man den Tabak in rotirenden Trommeln mit erhitzter Luft schnell trocknen. Sollen derartige Maschinen nicht wenigstens für geringere Sorten (Stückblatt und kleine Längen) eingeführt werden können? Das Trocknen und die Behandlung der werthvollen Sorten könnte dann um so viel sorgfältiger geschehen!

Aus verschiedenen Tabaksdistrikten der Vereinigken Staaten wird Tabakssaft zu Düngezwecken eingeführt. Sollte der unordentliche Nachwuchs, welcher nach der Ernte anf den nicht mit Reis bepflanzten Feldern zurückbleibt, nicht dazu verwendet werden, und überhanpt nichts gegen die gänzliche Verwilderung des abgepflanzten Landes gethan werden können?

Vom nordamerikanischen Pflanzer, welcher trotz der enormen Arbeitslöhne ein so billiges Produkt liefert, könnten wir ohne Zweifel noch manchen praktischen Handgriff lernen!

In Knha wird der Tabak zur Verbesserung der Qualität mit einer Süure behandelt. Auch ist es konstairt, dass jede Sorte ihren bestimmten Fermentstoff hat, dass edlere oder an Qualität reichere Sorten bei der Fermentstoff hat, dass edlere oder an Qualität reichere Sorten bei der Fermentstoff hat, dass edlere oder an Qualität reichere Sorten bei der Fermentstoff hat, dass en eine Knamert man sich etwa darum in Deli? Was kennt man dort von der Arbeitsweise der Philippinen⁶?

Verlohnte es sich nicht der Mähe, die verschiedenen Systeme durch kompetente Fachleute, Pdanzer und Pflanzenphysiologen an Ort und Stelle prüfen zu lassen, durch erstere anf die Möglichkeit der Ansführung, durch letztere anf die Zweckmässigkeit und die Resultate?

Dass alle diese Sachen in Deli nicht berücksichtigt werden, indet darin seine Erklärung, dass das Land in Folge seiner aussergewöhnlich günstigen Zustände dieselben vorlänfig noch vernachlässigen darf. Sollte jedoch die Erschöpfung des Bodens fortschreiten, oder, was mit der Zeit sicher der Fall sein wird, sollten sich die jeder Knitnr eigenthümlichen typischen Krankheitsformen einstellen, so wird man ohne Zweifel in Deli anfangen sämmtliche obige Fragen und noch viele andere nebensächliche zu studiren.

Für die unter minder günstigen Umständen arbeitendem Koskurrenten jedoch handelt es sieh in erster Linie darum, alle günstigen Umstände möglichst zu studiren und nach etwaigen Verbesserungen zu streben, nicht der einmal anderwärts etablirten Regel sklavisch und ohne Präfung zu folgen.

Die Vegetation des deutschen Schutzgebietes in Südwest-Afrika.

Von

Prof. Dr. Hans Schinz, Zürich.

r. Hans Seninz, Zurice

Was so viele Jahre hindurch von allen den deutschen Kolouialbestrebungen freundlich Gesinnten gewünscht, von deu Kühnsten aber kaum mehr erhofft worden ist, das ist im Laufe des letzten Jahres ganz unerwartet rasch zur Ausführung gebracht worden: Deutsch-Südwest-Afrika hat vom bis anhin so spröden Mutterlande endlich die ersten Ausiedler erhalten! Der Deutschen Kolonialgesellschaft. und nicht znm geringsten Theile der vor keinem Hindernisse zurückschreckenden Energie des Generalsekretärs jeuer Gesellschaft, Dr. Bokemeyer, ist es zn verdanken, dass zuerst mit der so misskreditirenden Unthätigkeit, die der Entwickelung jenes Gebietes so schädigend war, gebrochen worden ist. Geradezu wohlthuend berührt die Ruhe und Sorgfalt, mit der das Unternehmen geplant und ausgeführt worden ist, doppelt wohlthuend in unserer Periode des Hastens und Jagens, einer Periode, da Alles im Zeichen der Reklametrommel zu stehen scheint. Gespannt sehen Kolonialgegner und Freunde den Berichten dieser bahnbrechenden Pioniere entgegen und es ist nur zu hoffen, dass auch für die Zukunft dieselbe, so überaus nothwendige Ruhe beibehalten werde.

Hüten wir uns, sehon die ersten Berichte der Ausgesandten, mögen sie nur günstig den ungünstig lauten, in der sonst so beliebten Weise publicistisch auszubeuten; in S.W.-Afrika wie allerorts werden jedenfalls auch Jahre vergehen müssen, ehe die Probezeit als abgeschlossen betrachtet werden darf. Was jedem überseischen Lande zugestanden werden musste und auch zugestanden wurde, das müssen wir auch für Deutsch- Südwert-Afrika in Anspruch nehmen därfen.

Deutsch-Südwest-Afrika steht bente, das ist nicht zu leugnen, selbst bei zahreichen Kolonialfreunden in bösem Rnfe. Weshalb denn? Der Grund liegt nahe. Edelmetalle wollte man von diesem Schutzgebiete erhalten, und da es keine zu geben hatte, wurde in gerechter Entristung der Stab über das Land gebrochen. Anstatt auf die warnenden Stimmen competenter Landeskenner zu bören, glaubte man viel lieber dem mit verblüffender Sicherheit anfürtenden Behauptungen weniger Abenteurer, die nichts mehr zu verlieren hatten, und den auf Hörensagen beruhenden Angaben jeder Prüfung unfähiger Personen. Dass eich unter den Letzteren Persönlichkeiten befanden, denen ihre Stellung allein schon hätte Vorsicht gebieten sollen, ist allerdings recht bedauerlich, erklärt aber manchet.

Schenck, Gürich und Andere haben alle die Hoffnungen auf eine ertragreiche Ausbeutung der Montanschätze des Hererolandes, und dieses kommt hier fast allein in Betracht, auf ihr richtiges Maass zurückgeführt; möchten doch deren Stimmen gehört werden.

Der wirkliche Werth Deutsch-Südwest-Afrikas liegt heute, wie ich dies schon oft betont habe, nicht in den Montanschätzen, sondern in dessen Ackerkrume und in dessen Grasreichthum. Diese Schätze zu heben, hat nun die Kolonialgesellschaft den ersten Schritt gethan; sind die Leute, die ausgesandt worden sind, ihrer Aufgabe wirklich gewachsen, so wird der Erfolg sicherlich nicht ausbleiben, Dass die Auswanderer, von deren Berichten soviel abhängt, ihrer Aufgabe bewost und gewachsen sein sollen, ist gewiss nur eine billige Forderung; so wenig wie man zur Vornahme von Schürfungen Schneider oder Schreiner schicken wird, so wenig wird man dorthin, wo Ackerbauer und Schafzüchter benöthigt sind, der Pflege des Ackerlandes ungewohnte Leute senden dürfen. - Die Aengstlichkeit, mit der man einer möglichen Einwanderung von Transvaalbauern entgegensieht, ist meines Erachtens nicht am Platze. Der Boer ist gewissermaassen der berufene Pionier Süd-Afrikas; die Kap-Kolonie, die Transvaal, der Oranje Freistaat beweisen dies. Was unsere deutschen Landslente drüben erst lernen müssen, das kennt er von Kindsbeinen an; weshalb soll man sich also diesen Vortheil entgehen lassen? Eine geregelte Einwanderung ist doch noch weit davon entfernt, mit einer Ueberschwemmung gleichbedeutend zu sein, und nur eine solche würde von Schaden sein.

Seit dem Tage der Besitzergreifung des Lüderitzhafens durch jenen Bremer Kaufmann, dessen Namen die Bucht heute trägt, ist so unendlich viel über die Bedeutung Deutsch-Südwest-Afrikas, über dessen Hülfsquellen u. s. w. von berufenen und unberufenen Seiten geschrieben worden, sind schon so viele Rathschläge zur rationellen Bewirthschaftung einerseits und ertragreichen Ansbeutung der getrfaumten Montauschätze andererseits ertheilt worden, dass es nun endlich an der Zeit sein duftre mit solchen gewiss wehlgemeinten Winken inne zu halten und vorerst die Resultate des oben erwähnten Unternehmens abzuwarten. So wenig wie sich afrikanische Politik vom grüßen Kanzleitische aus machen lässt — diese Erfahrung därfte man sich nun doch in Ost-Afrika geholt haben — so wenig wird man von Eropa aus sagen können, das und das muss gepflanzt, oder so und so mnss der Boden am Waterberg behandelt werden.

Die nachfolgende Studie bezweckt daher auch keine solche Belehrung, sondern soll einfach die Pflanzenwelt Dentsch-Sädwest-Afrikas, ohne Rücksicht auf ihre Verwerthung im Laboratorium des Chemikers oder in der Werkstelle des Schreiners schildern und zwar in deren direkten Abhängiskeit von Klima und Standort. Es ist ja klar, dass eine pflanzengeographische Untersuchung von zwei Gesichtspunkten aus unternommen werden kann: entweder sucht sie den durch Klima und Standort bedingten Charakter der Pflanzenwelt eines bestimmten Gebietes zu schildern und zwar ohne Rücksicht anf die systematische Stellung der daselbst auftretenden Pflanzen, oder sie betritt den Weg der systematischen Analyse und führt durch übersichtliche Zusammenstellung der gewonnenen Daten zur Kenntniss der Flora des betreffenden Landes.

Za einer erschöpfenden Kenntniss der Pflanzendecke eines Gebietes gebört die Lösung beider Aufgaben, denn würden Klima und Boden allein schon die Ansgestaltung einer Pflanzendecke bestimmen, so müssten natürlich auch zwei getrennte, aber in Bezng auf die genannten beiden Faktoren übereinstimmende Gebiete, wie z. B. das chlienisch-pernanische Küstengebiet und Südwest-Afrika auch eine mehr oder minder übereinstimmende gleiche Ausbildung ihres Florencharakters aufweisen. Dass dies aber keineswegs der Fall ist, kann als bekannt vorausgesetzt werden.

Der Werth einer solchen Betrachtung, wie ich sie hier auszuführen gedenke, liegt nicht blos darin, dass sie uns zur Kenutniss der Vegetation eines gegebenen Gebietes führt, sondern uns erlanbt, an Hand einer in diesem Sinne ausgeführten Untersuchung zurück auf Klima und Standort zu schliessen.

Eine solche Skizze besagt, sofern sie sorgfältig ausgeführt ist,

dem, der sie zu lesen versteht, mehr, als eine lange und ja meist subjektiv gefärbte Landesbeschreibung, und es wäre nur zu wönschen, dass sieh unsere Reisenden im Interesse der Afrikaforschung bemüßen wärden, sich mit diesem Gegenstande und dessen Behandlung vertrauter zu machen.¹)

Wir theilen, entsprechend den extremsten klimatischen Verhältnissen Deutsch-Südwest-Afrikas, worunter das ganze ungebeure, im
Süden vom Oranjeftusse, im Osten vom 24. Längegrad und dem
Okavango, im Norden vom Kunene und im Westen vom atlantischen
Ozean begrenzte Gebiet zu verstehen ist, in zwei Vegetationsformationen ein, in die des Litorals und jene des Binnenlandes. Beiden
kommt, wie ich zeigen werde, je eine Summe bestimmter, durch
Adaption der Gewächse in Klima und Staudort zu erklärender Analogien zu, die wesentlich in der Tracht der Pflanzen zum Ausdruck
gelangen.

Klimatologisch zeichnet sich die Litoralzone durch eine verhältnissmässig niedere Temperatur, bedingt durch die kalte, der Küste sich anschmiegende, antarktische Strömung und die zahlreichen, hauptsächlich nachts auftretenden Nebel aus. Tagsüber dominirt während sämmtlichen 12 Monaten des Jahres ein kräftiger Südwestwind, der aber stets gegen Abend abläuft, sodass während der Nacht völlige Windstille herrscht und deshalb der rasch erkaltende Boden die mit Fenchtigkeit geschwängerte Luft zu Nebel zu verdichten vermag, der thatsächlich häufig so dicht ist, dass am Morgen alles von Wasser trieft. Zwar ermangelt selbst die Litoralzone nicht völlig des Regens, wie aus meinen eigenen und fremden Beobachtungen hervorgeht. Missionar Böhm, dessen Stellung als Pastor in Walfischbai die Vornahme fortlaufender Beobachtungsreihen erlaubt, konstatirt im Durchschnitt 21 auf 12 Monate vertheilte Regentage; die Bedeutung dieser Art von Wasserspendung ist indessen so gut wie belanglos gegenüber jener von Seite der nächtlichen Nebel. Die Wirkung des Seenebels hängt selbstredend auch von der Terrainfiguration ab: je mehr Berührungsfläche den Nebelbläschen geboten wird, um so ausgiebiger

¹) Treflich sagt dies Pechuel-Loesche (Ausland 1886 No. 20); Elin verständnissvolle Schilderung der Landschaft, des Pflamenkleides der durchreisten Gebiete, ist für die Beurtheilung der Witterungvernhältnisse und des Kulturwerthes derselben von ungleich grössere Wichtigkeit, als das Anstellen von meteorologischen Beolachtungen während eines Jahrenschmittes, Latteres kann der Reisende doch immer nur in unvollkommenem Masse besongen, auch die gewissenhaftesten erzeben biss rämlich wie zeitlich seherränkte Resultat.

ist der Wasserertrag, ausgiebiger daher an Felsen, die überdies dank der stärkeren nächtlichen Abkühlung auch stärker kondensiera als der Sand, der nur langsam die tagsüber eingesegene Wärme ausstrahlt. Hierin liegt auch zur Hauptsache der Grund, weshalb so oft kleine Felspartieen inmitten magastlicher Sandzonen auf beschränktem Raume zahlreicheren Arten Herberge gewähren, als eine tausendfach grössere Sandläche.

"Könnte man den Nebelbläschen," sagt Stapff treffend, "mehr Haftfläche bieten, oder sie mechanisch kondensiren, so wäre auch die für das Litoral so eminent wichtige Trinkfrage gelöst."

Von diesen und ähnlichen Betrachtangen ausgehend, ist von Pechuel-Loesche und Stapff vorgeschlagen worden, die Pflanzendecke der Litoralzone geradezu als Nobelvegestation zu bezeichnen. Diese Bezeichnung trifft im vollen Umfange für den Kastenstreifen des Gross-Namalandes, aber unt theilweise für den des Herero- und Ambolandes zu, da dort zum Nebel noch ein zweiter, nicht minder wichtiger Faktor, nämlich das ans dem Landesinnern kommende, unter der Bodenfläche durchsickernde Grundwasser hinzutritt, das einer Reihe von Gewächsen die Existenz sichert, die, sofern sie ausschliesslich auf die vom Nebel gespendete Feuchtigkeit angewiesen wären, diese Zone, wie sie dies ja auch in Gross-Namaland thun, wo das perkolirende Grundwasser, ehe es die Grenzen der Nebelzoue überschreitet, im Sande vertheilt wird, unbedingt meiden mässten. Die Vegetation der Litorakone erstreckt sich landeiwärkst un-

geführ so weit als die Herrschaft des Küstenklimas reicht, d. h. durchschnittlich 60-80 km; die Ostgrenze dieser Kurve verläuft indessen keinesweg parallel der Küstenlinie, sondern ist natürlich abhängig von der Gestaltung des Bodens. Wo hohe Bergrücken den kählen vom Ozean herüberwehenden Winden einen frithen Halt gebieten, da nähert sich die Grenze der Küste, während das Fehlen jener undererseits eine unbeschräuktere Ausbreitung der Strandplauzen gegen das Binnenland ermöglicht.

Auch in der Längenausdehnung ist der Zusammenhang kein läckenloser, denn wo immer ein grösseres, dem Meere zustrebendes Flussbett die Kästenzone durchschneidet, da sind mit diesem auch einige der das Hinterland charakterisirenden Gewächse thalabwärts gewandert; fährt der Fluss nur periodisch Wasser, so sind diese Fremdlinge zur überwiegenden Zahl ausdauernder Natnr, d. h. Halbsträucher, Sträucher und Bäume, wie wir solche im Unterlauf des Tosochaub und des Kuisib sehon in geringer Entferung von der

Mindung treffen. Eine uoch auffallendere Unterbrechung bedingen die beiden Grenzströme der deutschen Interessensphäre, im Süden der Ornajefluss, im Norden der Kanene, die beide während des ganzen Jahres, also auch zur treckensten Zeit, Wasser führen; auffallender, weil uns längs ihrer Ufer bis in die Nähe des vom Meere gepeitschten Strandes nicht nur die holzigen Gewächse des Hinterlandes, sondern sogar die viel zarteren Einjährigen, die sogenannten Ephemeren, begegnen, die uns inmitten der ungastlichsten Sandwäte, deren Stille nur vom rythmischen Gedonner der Brandung und dem Gekreische der Möven unterbrochen wird, einen lebenstrischen Garten hirzahbera.

Die Pflanzen, die an der Zusammensetzung der Vegetation des vom atlantischen Özean bespläten Küstenstreifens theilnehmen, lassen sich, wenn wir von den oben erwähnten, aus dem Innern gekommenen Gästen absehen, nach den habitnellen Analogien im Bestreben dem durch Wachstham und Transpiration bedingten Wasserverlast zu begegnen, in vier, in der Physignomie Jenes Gebietes besonders hervortretende Hauptzrupenet theilen.

Zu der ersten und auffallendsten Grappe rechne ich jene sparrigen, unfstrebenden Halbbüsche, wie die Pelargonien- und Sarcocaulonarten, die ein meist mehrere Centimeter diekes Stämmchen erzeugen, dessen anatomischer Bau eine ausgiebige Speicherung von Wasser ernüglicht, das vor Verdunstung bei den Pelargonien durch eine glatte, risslose Rinde, bei Sarcocaulon durch einen glasartigen Harzmantel gewahrt ist. Beide pflegen nur in beschränktem Masses Blätter zu erzeugen; bei Plargonium sind dieselben meist dicht behaart, bei Sarcocaulon ledrig und im einen wie im anderen Falle von nur kurzer Lebenschauer.

Denselben Zweck, d. h. die Herabestzung der Verdunatungsgrösse, erreichen die Vertreter einer zweiten Gruppe, indem diese die Blattspreiten, die als Assimilationsorgane par exellence ja am meisten dem das Leben der Pflanze stets bedrohenden Wasserverfuste ansgesetzt sind, and ein Minimum zu beschränken sanchen.

So besitzen sowohl Artraerua Leubnitziae als Aerwa Pechueki, zwei Amarantaceen, kleine, schmale, nur wenige Millimeter grosse Blättchen, die schon frühzeitig abgeworfen werden, worauf dann die bleistiftranden, von birnörmigen Haarzellen bekleideten Stengel die zur Erzengnng der Baustoffe nothwendige Assimilation übernehmen, das zarte grüne Gewebe in engen Längsrinnen bergend. Die derselben Kategorie zuzuweisenden Salsola aphylla nnd Salsola Zeyheri, Kotestels Jahbest 1898. zwei Chenopodiaceen — wehren sich gegen die Verdunstung niech nur durch Reduktion der Blattflächen und diehten, alle zarten Organe überkleidenden Haarfilz, sondern zum Theil anch noch dadurch, dass sie ihre Blättchen dachziegelig übereinander legen, sodass eines das andere sehützt.

Niederen, unscheinbaren Wuchsverhältnissen begegene wir namentich bei den Ficoidene, krautatigen Pflänzehen, die, obwohl sie an Arten sowohl als Individuen gleich zahlreich sind, das Landschaftsbild doch nur in untergeordnetem Grade zu beeinflussen vermögen, da sie eben auch gar zu unscheinbar sind. Sie speichern ebenfalls einen geringen Wasservorrath in ihren kleinen, fleischigen, kahlen Blättchen, begnügen sich aber im Uebrigen mit der Fenchtigkeit, die ihnen allnaschlich in grösserer oder geringerer Menge darch den Seenebel zugeführt wird; anf hohen, anspruchsvollen Wuchs verzichtend, liegen sie meist platt dem Bodeu an und dürfen nun auch, da sie dem Winde weniger Widerstandsfläche entgegenstellen, davon absehen, ihre Wurzeln tief im Sande verankern zu müssen. Die zarten Wurzeln dieser Pflänzehen pflegen meist waagerecht und dicht unter der Bodenoberfläche nach allen Richtungen anszustrahlen.

So verhalten sich nicht nur die mannichfaltigen Mesenbrianbernum-Arten (die sogenannten Eiskräuter), Gizekin- und Grielum-Arten, Zigophylleun simplez etc., sondern anch einzelne Gräser, wie z. B. die um Angra Pequena massenhalt vorkommende Aristida subacuulis, das kleinste aller sädafrikanischen Gräser.

Alle diese Nebelpfanzen siedeln sich, wie bereits hervorgehoben, mit Vorliebe an und anf aus der Saudwiste emporragenden Felsköpfen und dichteren Sandhügeln an, und von der Höhe eines Hügels oder einer Düne aus betrachtet, vermeint man unter sich künstliche Kalturanlagen in Miniaturausgabe zu erblichen. Sie sind, kann ich wohl sagen, für den Botaniker und für den Entomologen siegreich das graugelbe Leichentuch belebende Lichtpunkte.

Eine vierte, der Küste Hererolandes, nicht aber jener GrossNamsalandes, zukommende Gruppe von Pflanzelofrmen ist dadurch
ansgezeichnet, dass deren Vertreter von der Nutzbarmachung der
Nebelfenchtigkeit ganz abstrahiren und durch Ausbildung eines sehr
weitlänigen Wurzelsystems ihren Wasserbedarf aus dem tief im Boden
verborgenen Grundwasser beziehen, gleichzeitig die Verdunstungsgrösse durch mannichfaltige Vorrichtungen herunterdrückend. So
reduzit z. B. die zu dieser Gruppe gehörende Aranthösigos horrida,
eine Rankenpflanze aus der Familie der Knübisgewähes, ihre Blätter

zn kleinen, verkümmerten Schnppen, die als Assimilations- nud Transpirationsflächen gar nicht in Betracht kommen.

Die ans Abbildung und Beschreibung genugsam bekannte Weiwitschia mirabilis schützt das zarte, chlorophyllführende Gewebe ihrer bis drei Meter langen, meist vielfach zerschiltzten Blattspreiten durch eine starke Aussenhant, den wasserreichen, gedrungenen Hokkfoper aber durch einen mächtigen Korkmantel, abnich den aus demselben Gebiete bekannt gewordenen beiden Vitis-Arten (V. Bainessi und V. macropus), sneoulente Zwergbänme, deren kurze, aber massige Stämmehen mitnuter am Grunde 1 Meter im Unfange messen!

Diese vier, namentlich aber die drei erst geschilderten Gruppen, bestimmen den Vegetationscharakter des Litorals. Es geht ans dem Gesagten jedenfalls zur Evidenz hervor, dass die Küstenzone durchans nicht, wie gewöhnlich behauptet wird, des Pflanzenwuchses entbehrt.

Der Uebergung von der Litoralvegetation zu der des Binnenlandes wird vermittelt durch eine Zone, die wir nach deren prägnantesten Leitpflanze am richtigsten als Enphorbien- oder Milchbuschzone bezeichnen. Sie kennzeichnet sich durch das Vorkommen der Enphorbien- oder Milchbüsche (eine Euphorbia aus der Section Arthrothamus).

Die kahlen, blattlosen und wachsbereitten Sträucher erreichen eine durchschnittliche Höhe von anderthalb bis zweieinhalb Meter, bei einem über der halben Höhe gemessenen Durchmesser von bis zu 3 Meter. Die einzelnen Hanptläste entspringen einem knrzen Stammstöcke und bilden in ihrer Gesammtheit eine dicht gedrängte, oben abgeflächte oder stumpfe, verjüngte Buschmasse. In der Art, wie sie zu Beständen zusammentreten, erinnern sie gewissermaassen an die noch später zu erwähnenden Aristich-Arten des Hinterlandes, denn die einzelnen Büsche schliessen keineswegs zu einem dichten Bestand zusammen, sondern stehen stets in einem gewissen Abstand von einander, gleich gewaltigen Horsten auf dem nackten Sandboden.

In Gross-Namaland, wo die Grmdwasserverhütnisse der Litoralzone und des dem Litoral sich binnenwärts anschliessenden G\tilderteiten Bereitwesentlich andere sind, als in den entsprechenden Gebieten Hererolandes, ist der Uebergang vom eigentlichen Litoral, sagen wir von der Nebelzone zur Enphorbietunste, ein verhaltnissmässig sehroffer; nur wenige, dnrch ihren anatomischen Bau besonders bevorzugte Nebelpflanzen, wie Sarcocaulon, Zygophydlum simplex, Giesekia und andere begleiten die erwähnten Enphorbien und erst weiter landeinwärts wird die Pflanzendecke mannichfaltiger, indem die Enphorbienzone allmählich in die Binnenlandvegetation überführt.

Auch die zum Ozeau abfallende Abdachung Hererolandes, die sogenannte Namib, weist eine Enphorbienzone anf, ihr Charakter ist aber dank dem vorhandenen Grundwasser ein gemischter. Litoralvegetation und die Ausläufer der Binnenlandvegetation reichen sich der Enphorbienzone gewissermassen die Hand, und rug ganz allmählich differenzirt sich ans der Pfanzendecke dieser Uebergangszone seewärts die des Litorals, binnenwärts die des Hinterlandes. Als charakteristische Begleiterin der Enphorbie, die in Gross-Namiand sehon dicht an der Ostgrenze der nach ihr benannten Zone
Halt macht, auf der Namib aber bis in den Litoralgirtel hineinreicht, nenne ich die Alee dichotoma, die gewissermaassen nur eine
Wiederholning der Pelargonien im Grossen ist; anch hier stellt der
hohe, glattberindete und im Innern weiche, saftreiche Stamm ein
grosses Wassersresvroir dar.

Verlassen wir die Litoralzone und wenden unsere Anfmerksamkeit der Pflanzenwelt des Binnenlandes zn. so unterscheiden wir hier mit Pechnel-Loesche zweckmässig eine Regen- und eine Grundwasservegetation. "Die eine," so drückt sich Pechnel-Loesche aus, "ist unmittelbar vom Verlanfe der Regenzeiten abhäugig, da sie ganz auf die Feuchtigkeit angewiesen ist, welche die Niederschläge ihren Standorten bringen; ihr Lebenslanf oder mindestens eine jede ihrer Vegetationsperioden beginnt und endet daher mit dem Regen. Die andere ist nicht mittelbar abhängig von den Niederschlägen, denn sie senkt ihre Wnrzeln tief in das Erdreich, in die vom Grandwasser erfüllten oder doch in die darüber liegenden dnrchfenchteten Schichten und vermag sich, so lange der Grundwasserspiegel nicht gänzlich ans ihrem Bereiche sinkt, ununterbrochen zn entwickeln. Jene, die Regenvegetation, bleibt grösstentheils kümmerlich und locker, diese wird vollwüchsig und hochragend," Am abhängigsten von den Niederschlägen sind naturgemäss die Ephemeren; mit dem ersten Regen sprossen sie mit fast fieberhafter Eile hervor, grünen, blühen und verwelken aber in oft weniger als einem Monat. Sie vermögen das Landschaftsbild zum Theil wohl mitznbestimmen, da sie durchschnittlich in überaus grosser Individuenzahl anftreten; die Bestimmung ist aber, ich möchte fast sagen, eine trügerische, denn da, wo hente der Boden im prächtigsten Flore prangt, dominirt schon nach knrzer Zeit wieder die fahle Farbe des Sandes. Die Ephemeren entwickeln in der Regel keine, oder doch nur eine unbedentende Pfahlwurzel; sie suchen im Gegentheil die meist viel verzweigten, nuterrüdischen Sprosse und Wurzeln möglichst horizontal und wenig tief unter der Oberfläche anszubreiten, um von jeder Durchfeuchtung desselben Nutzen ziehen zu können. Ihre oberfulischen Organe pflegen besonderer Schutzmittel gegen übermässige Turnspiration zu ermangelu; sie haben eben anch nicht die Aufgabe einer solchen trotzen zu müssen, da sie, wie bemerkt, ihren Lebenslauf abgeschlossen haben, noch ehe die Regenzeit ihrem Ende entgegengelt.

Vom Regen ist des Weiteren die gesammte Buschvegetation Südwest-Afrikas abhängig, unmittelbar insofern, als sich deren jührliches Wiedererwachen streng an die atmosphärischen Niederschläge knüpft. Busch und Gras verbinden sich in unserem Gebiete zu einer Vogetationsform, die man als Strauchsteppe zu bezeichnen pflegt. Es sind meist krummzweigige, sparrige Dornsträucher von 1—2,5 m Höhe, die aber nicht zum Busch zusammenschliessen, sondern, wie bereits Pechnel-Loessche hervorhebt, selbst in den best bestandenen Gegenden derartig vertheilt sind, dass ihr Gezweige sich nicht berührt, und jeder Busch einen bestimmten Raum unbeengt beherrselnt. Durchschntitlich kommen nach Pechnel-Loesche — und ich kann diese Angabe unr bestätigen, etwa 200 Sträncher auf einen Hektar, setten mehr, hänfig aber weniger.

Der langen, lebensfeindlichen Dürre begegnen die Büsche auf die mannichfaltigste, meist unmittelbar in der Tracht zum Ausdruck kommende Weise; ein gemeinsamer Zug kommt aber allen zu, nämlich das Bestreben, die reproduktiven Organe, die Blüthen, vor den reiu vegetativen Theilen, den noch von schützender Knospenhülle umkleideten Blättern zu entwickeln. Es liegt dieser scheinbareu Bevorzugung der Blüthen sicherlich nicht, wie allgemein angenommen wird, nur das Bestreben zu Grunde, die Befrachtnug derselben unter allen Umständen zu sichern, sondern auch das Prinzip der zweckmässigsten Arbeitseintheilung, da die jugendlichen Blattorgane, deren Vegetationsdaner ja eine bedentend längere Zeitspanne umfasst als die der Blüthen, zur Wende der Jahreszeiten den grossen täglichen und nächtlichen Temperaturschwankungen kaum Trotz zu bieten vermöchten. Die ersten nach den Blüthen erscheinenden Blätter sind daher auch zweckentsprechend gebant: bei meist ziemlich derber Konsistenz sind sie entweder beiderseitig oder, sofern sie in der Knospenlage, die häufig selbst bei gesprengter Hülle noch tagelang beibehalten wird, mit den oberen Blattseiten aneinander gepresst sind, unterseitig mit einem Haarfilz wechselnder Dichte bekleidet. Die später, zu

einer Zeit, da die Temperaturkurve einen regelmässigeren Verlauf beibehält, sich entwickelnden Blätter sind häufig sehwächer behaart, sie sind nicht nur grösser, sondern auch ehlorophyllreicher, sodass es oft eines sehr genauen Studiums bedarf, um zwei in diesem Sinne verschiedene Stadien aufweisende Exemplare einer und derselben Artsicher als zusammengehörend zu erkennen. In dieser Weise ausgezeichnet ist z. B. eine grössere Zahl der Pseudobarleria-Arten, Ipomoca adenioides, Lycium etc., überhanpt das Gros der die Plateaux Gross-Nama- und Hererohandes bewöhnenden Bäsche.

Die Zahl der die Rednktion der Transpirationsgrösse bezweckenden, im anatomischen und eigentlichen morphologischen Ban zum Ausdruck kommenden Modifikationen ist Legion, physiognomisch sind aber wesentlich nur die letzteren von Bedentung und sollen daher an dieser Stelle in erster Linie kurz berücksichtigt werden. Anch hier wird, wie dies Volkens in überzeugender Weise für die Pflanzen der ägyptisch-arabischen Wüste dargethan hat und dem ich daher in dieser Schilderung nur folgen kann, das hervorragendste Mittel zur Beschränkung der Verdnnstnng wiederum in der Verkleinerung der transpirirenden Fläche gefunden. Es geschieht dies auf zweierlei Weise. Bei dem einen Formenkomplex verdorren sämmtliche Blätter sowie mit Ende der Regenzeit die Luftfeuchtigkeit erheblich geringer wird, oder es bleiben doch nur solche übrig, die sich durch besondere Kleinheit oder durch ihre Stellung am tragenden Spross vor den übrigen anszeichnen, wie z. B. bei einzelnen Arten der Capparidaceen-Gattung Boscia, oder der Sapindacee Aitonia, deren Regenblätter zarthäutig sind und alternirend an den Trieben stehen, während die zur Trockenperiode sich entwickelnden Spreiten nicht nur ledrig und stark cuticularisirt, sondern überdies büschelweise so angeordnet sind, dass sie sich gegenseitig bedecken und beschatten. Die Vertreter der zweiten, minder zahlreichen Gruppe, tragen gar keine, oder doch nnr äusserst kleine Blätter, deren Verdunstnngsgrösse daher kaum in Betracht kommt. Hierher gehören die ginsterartigen Cadaba juncea und Sisyndite spartea, zwei besenartige Capparidaceen, ferner die sämmtlichen buschförmigen Euphorbien aus der Sektion Arthrothamnus u. a. m. Mit diesen Mitteln morphologischer Natur gehen Hand in Hand anatomische Eigenthümlichkeiten. Es sind dies, um nur einige zu nennen, eine meist starke Wachsbekleidung, Verdickung der die zarten Gewebe überkleidenden Oberhaut und Bergung der den Gasanstansch ermöglichenden Spaltöffnungen in schmalen Längsrinnen, die häufig mit Haaren ansgekleidet sind u. s. w.

Im Anschluss hieran sei auch noch der Gräser Erwähnung gethan, die bekanntermaassen einen nicht unwesentlichen Bestandtheil der südafrikanischen Flora bilden. Die zu ausgedehnten Fluren vereinigten Steppengräser gehören zur Mehrzahl dem Genus Aristida, einer zierlichen Federgras-Gattung an, dazwischen eingesprengt und auch ihrerseits in der Aristidasteppe grössere oder kleinere Inseln bildend, Panicum-, Agrostis- und Eragrostis-Arten, die lästige Setaria verticillata u. a. m. Die Aristidasteppe trägt, beiläufig bemerkt, nicht den Charakter eines Rasens: die einzelnen Büsche oder Wurzelstöcke lassen vielmehr zwischen sich stets ein Maschenwerk nackten Bodens von ungefähr Handbreite. Die Spreiten der an und für sich schon schmalen Grasblätter pflegen nicht flach ausgebreitet, sondern der Länge nach über dem Mittelnerven zusammengeklappt zu sein. sodass ein jedes Blatt nur seine Blattunterseite nach aussen kehrt. Es ist klar, dass auf diese Weise die Grösse der Verdunstungsfläche um ein Erkleckliches reduzirt wird.

Im Anschlass hieran wäre vielleicht auch noch der Sekretion atherischer Oele, die vermuthlich gleichfalls die Transpiration herunterzusetzen vermag, zu gedenken. Ohne näher auf diese, zur Zeit noch wenig studirte Frage einzutreten, sei doch erwähnt, das reichlich ²/₄ der an der Zusammensetzung der Regenvegetation Südwest-Afrikas betheiligten Gewächse durch Abscheidung leichtflächtiger Oele ansgezeichnet sind.

In Korrelation zu der Abhängigkeit vom Regen stehen auch die mannichfaltigen Einrichtungen, die den Zweck haben, die hinfälligen Assimilationsorgane vor der Nachstellung weidender Thiere zu schützen. Dornbildung ist ja bekanntermaassen ein Hauptcharakterzug der südwestafrikanischen Vegetation, nicht nur die mannichfaltigen Akazien oder eigentlichen Dornbäume nehmen daran Theil, sondern auch noch zahlreiche andere Familien, deren Vertreter in anderen Gebieten der Erde sonst dornenlos zu sein pflegen. Die längsten und kräftigsten Dornen finden sich, abgesehen von krankhaften Bildungen, stets an den untersten Zweigen und Aesten oder an jungen Stockausschlägen. während die oberen Zweige grösserer Bäume nur kurze Dornen führen, oder derselben, was ebenso häufig ist, ganz entbehren. Dornbildung kann aber mitunter nicht bloss den Zweck haben die Blätter, sondern unter Umständen auch die blattlose Pflanze vor Nachstellung zu schützen, in ienen besonderen Fällen nämlich, wo zum Reifen der Früchte und Samen eine längere, die Regenperiode überdauernde Zeitspanne nothwendig ist. Dies ist z. B. der Fall bei den in Süd-

west- und Süd-Afrika weit verbreiteten Aptosimum-Arten (Scrophularineen), die die Eigenthümlichkeit besitzen, ihre Fruchtkanseln nur bei Zutritt von Feuchtigkeit zu öffnen. Die Kapseln verbleiben daher während der ganzen Trockenzeit an der Pflanze, entlassen die kleinen Samen erst mit Eintritt der Regenperiede, und müssen während der trockenen Periode vor Nachstellung geschützt werden. Dies wird bei einigen Arten dadurch erreicht, dass der starre Mittelnerv der lanzettlichen Blätter, nachdem die parenchymatische Blattsubstanz verwittert ist, als langer Dorn zurückbleibt, wogegen bei anderen Vertretern derselben Gattung nach Abfall der Spreiten die verholzten Blattstielchen als Wehr dienen. Mit Aptosimum ist am nächsten verwandt Peliostomum, eine Gattung, die ebenfalls in Süd- und Südwest-Afrika vorkommt. Die Kapseln der Peliostomum-Arten öffnen sich zur Trockenzeit, bedürfen also keines besonderen Schutzes und dementsprechend bleiben diese Arten auch stets unbewehrt. Was ich hier für zwei Gattungen ausgeführt habe, trifft nun aber noch für verschiedene weitere Bewohner des Schutzgebietes zu.

Bovor ich zu einer weiteren Gruppe gemeinschaftliche Analogien bedingender Adaptionserscheinungen, den Verrichtungen zur Speicherung des Wassers übergehe, sei an dieser Stelle noch der Zwiebelgewächse gedacht, die unser besonderes Interesse hinsichtlich der an ihnen zu Tage tretenden Beziehungen zwischen Standort und Ban ihrer unterirdischen Organe, der Knollen und Zwiebeln beanspruchen.

Als typische Repräsentanten der Regenvegetation senken sie ihre Knollen oder Zwiebeln nur wenig tief in den Boden, und da sie mit Vorliebe einen laterit- oder schlickartigen, zur Regenperiode plastischen, zur Trockenzeit steinharten Boden, der oberflächlich von einer durchschnittlich handtiefen lockeren Sandschicht bedeckt ist, bevorzugen, so sind sie gezwungen, ihre im Boden steckenden Theile durch besondere Vorsichtsmaassregeln, bald vor dem radial wirkenden Drucke des Laterites, beziehungsweise des Schlickes, bald vor der zerstörenden Arbeit des ständig vom Winde in Bewegung gehaltenen Sandes zu schützen. Wir verdanken Dr. von Tavel eine eingehende vergleichend-anatomische Untersuchung über den Bau verschiedener Zwiebeln, in welcher der Nachweis geführt wird, dass bei Ammocharis-Arten z. B. die obere im Bereiche der Sandschicht befindliche Hälfte der Zwiebelschuppen durch bedeutend verdickte Zellen mechanisch verstärkt ist, während die untere, grösstentheils in Schlickboden steckende Partie zarthäutig bleibt. Eine Variation dieses Verstärkungsprinzips findet sich bei Zewadogaltonia- und Erioapermum-Arten, deren Zwiebelschuppen von zahreichen längsverlanfanden Bastbündeln durchzogen sind, die, uachdem der Sand die dazwischen liegenden parenchymatischen Gewebe zerstört hat, als starre Borsten zurückbeiben und sowohl Zwiebel als Zwiebelhus schützend umhilden. Bei tiefer eingesenkten Zwiebeln oder Knollen, bei denen die hobelnde Arbeit des Sandes also ausser Betracht fällt, da haben jene Speicherorgane nur dem auf sie einwirkenden Drucke seitens der Erdmasse zu begegnen, und in diesem Falle ist namentlich die maschenförmige Verstärkung eine verbreitete, die hier dem Bedürfnisse offenbar eutspricht, als Netz aber den gegen die Zwiebel autreibenden Sand sum von den zarten inneren Theilen fernzuhalten vermöchte.

Von ganz besonderer Bedeutung für die Gewächse Södwest-Afrikas, die in ihrer Entwickelung vollständig auf die atmosphärisehen Niederschläge angewiesen sind, ist die Anlage von Speicherorganeu oder Speichergewebeu, die es ihnen ermöglicht selbst zur trockenen Zeit lebensfähig zu bleiben, um dann sofort mit Eintritt des Regens eine neue Vegetationsperiode beginnen zu können. Je uach der örtlichen Vertheilung dieser Wasserreservoire, die insbesondere den Bewohnern der sandigen Striche unseres Gebietes zukommen, ist zwischeu oberirdischen und unterirdischen Speicherorganen, bezw. Geweben zu unterscheiden.

Ein oberirdisches Speichergswebe, und zwar in der Form blasenartiger Epidermiszellen, besitzen ausser den zahlreichen Ficoideen (Mesembrianthemem, Talimum etc.) namentlich die verschiedenen Gräser. Unter der Oberhaut gelegen ist das Speichergewebe der simmtlichen Succulenten, der arteureichen, aber formenarmen Gattung Stapelia (die gewissen Cacteen zum Verwechseln ähulich sehen), ferner der Crassulaceen und zahlreicher Monocotylen; der physiognomisch in Betracht kommende Hauptunterschied besteht darin, dass die Stapelien bei gleichzeitiger Unterdrückung der Bitster das genannte Gewebe in dem in lebenskrätigen Zastande zylindrisch aufgetriebenen Stengel, die Crassulaceen aber unter Vernachlässigung der Axen in slachen, dickleissichien Blüttern berren.

Dem Vorhandensein dieses Speichergewebes ist es zuzuschreiben, alss selbst aus dem Boden gerissene Exemplare dieser Formengruppe sich noch wochenlang weiter entwickeln, ja mitunter sogar uoch zur Blüthe gelangen, ihr Leben vollständig von dem aufgespeicherten Wasser fristen.

Zu den Vertretern der Regenvegetation mit unterirdischen Speicher-

organen führen uns iene, deren Hauptaxe am Grunde unverhältnissmässig stark verdickt ist, gewissermaassen einige Aehnlichkeit mit einer umgekehrten, mitunter gewaltigen Rübe hat, wie dies der Fall ist bei Adenium Böhmianum, Fockea capensis, der Composite Senecio longiflorus und in bescheidenerem Maasse der Pedaliacee Pterodiscus aurantiacus.

Vollständig subterrane Wasserreservoire sind bei den Xerophyten Südwest-Afrikas sehr verbreitet; in ganz hervorragender Ausbildnng kommen solche den Bewohnern der Oshihekeformationen, überhaupt der Sandfelder zu. Unter Oshiheke verstehe ich, wie erklärnngsweise hinzugefügt werden mag, jene selbst im tropischen Afrika nicht fehlenden, lokalen, mit lockerem Sande ausgefüllten Bodensenkungen oder Auswaschungen, die nicht selten als scharf umschriebene Komplexe inmitten üppigster Grundwasservegetation anftreten. Die meisten dieser Sandformen besitzen ansserordentlich lange Wurzeln von dnrchschnittlich gleichmässiger Dicke, die aber in verschiedenen Entfernungen angeschwollen sind, zu bald spindelförmigen, bald kugelartigen Knollen (Ipomoea Bolusiana, Pretrea, Harpagophytum u. a. m.). Es sind dies, wie eine einfache Prüfung zeigt, eingeschaltete Wasserspeicherorgane, die gegen Verdunstung dnrch einen Korkmantel geschützt sind, im Innern aber aus weichem, grosszelligen Gewebe bestehen.

Fast noch grösser ist die Zahl jener Pflanzen, deren Pfahlwnrzeln schon dicht unterhalb der Bodenoberfläche anschwellen und dann zuweilen ganz gewaltige Dimensionen aufweist. So erreicht das Speicherorgan der Mimose Elephantorrhiza Burchelli - von Eingeborenen nnd Bauern znm Gerben der Felle gebraucht - ein Gewicht von bis zn 10 kg, währeud der dänne, mit nur wenigen zart gefiederten Blättern besetzte Stengel kaum finsshoch wird, ja bei einer demnächst zn beschreibenden Bauhinia-Art fand ich Knollen von über 50 kg Gewicht.

Im Anschluss hieran wären auch noch die Monocotylen zn erwähnen, die das Wasser entweder in zahlreichen, dachziegelig sich deckenden, fleischigen Zwiebelschuppen oder in Knollen speichern.

Die Leitformen der Oshiheke und Sandfelder mit ihren zum Theil langen und sicherlich in manchen Fällen mindestens die vom Grundwasser kapillarisch durchfenchteten Schichten erreichenden Wnrzeln führen uns ungezwangen zu der Eingangs erwähnten, der Regenvegetation gegenüber gestellten Grandwasservegetation, die hinsichtlich Südwest-Afrikas, ja überhaupt hinsichtlich des weitaus grösseren Theiles des afrikanischen Kontinentes ränmlich von untergeordneter Bedeutung ist. Zn der Grandwasservegetation im weitesten Sinne rechne ich alle Bäume und Sträucher, deren Vorkommen an Abfünseriunen und Bodensenkungen gebunden ist, die also da, wo Grandwasser fehlt oder schwer erreichbar ist, im Existenzkampf mit der Regeuvegetation unterliegen, während umgekehrt die letztere anch dort ihre Daseinsbedingungen findet, wo die auf Grundwasser angewiesene Pfänzendecke zur Herrschaft gelangt.

Den Terrainverhältnissen entsprechend ist die Grundwassergetation Gross-Namalandes fast ausschliesslich auf die Thalsohlen beschränkt; ihre Hauptvertreter sind die Acacia giraffae (Kameeldornbanm), A. horrida (Dornbanm), beide baumförmig, die buschige A. hebei.ada, Euclea pseudebenus (Ebenholzbaum), Maerua angolensis u. a. m.

Im Hererolande tritt als weitere baumartige Akazie noch der nabaum (A. albida) hinzn, deren Blättehen von viel zarterem Ban als jene der Giraffenakazie sind und die dementsprechend auch nur dort ihr Fortkommen zu finden scheint, wo das durch Verdunstung verloren gegangene Wasser rasch jederzeit wieder ersetzt werden kann; sie siedelt sich daher mit Vorliebe in den Betten der periodischen Flüsse an. Ein nie fehlender Anwohner brackiger Wasserstellen ist die Tamariske (T. austro-africana).

Lichte Haine bildend begegnet uns die Grundwasserregetation amentlich in Amboland, zu Hägen vereinigt in der Kalachari, zwei Gebiete, die ich aus an anderer Stelle bereits auseinander gesetzten Gründen unter der Bezeichnung der Kalacharidepression zusammensese. Die Mannichfaltigkeit ist dort im Bereiche der Tropen viel grösser als südlich und unmittelbar nördlich vom Wendekreis; zu den bereits namenewiese aufgeführten Bäumen gesellen sich die Copaijrea Mopane (der Omatati der Owherero), die Adacssonia digitalte Baubab), verschiedene Anacardiseeen und Combretaceen, Ebenaceen und schliesslich auch die Palme Hyphaene ventrioss. Schon Griesebach hat den Charakter dieser Pfänzendecke treffend mit dem eines englischen Parkes verglichen: mit den Terrainverschiedenheiten wechselt Grundwasser mit Regenvegetation, Hain mit Steppe ab.

Zu geschlossenen Beständen vereinigen sich die Komponenten der Grandwasservegetation ansschliesslich nur längs der Flussläufe, wo sie die Flussbette als schmale, aber schwer zu durchdringende Buchstreifen begleiten. In der Breite des Wendekreises setzen sich diese Randwälder oder Randbüsche vorzugsweise aus Akazienstfäuchern, Terminalien etc. znsammen, höher im Norden dagegen bestehen sie vorwiegend, ja mitunter ansschliesslich, aus einer Varietät der Acacia detinens, dem "Wart ein Weilchen" der Reisenden.

Tropische Kraffülle kommt solehen Randwaldungen erst am Kunene zu. Ein Band dunkelgefärbter Engenien sänmt dort den Strom auf der Südseite ein, daran reihen sich Strendia-, Cassia-, Schotia-Arten, Bämme, deren Aeste durch armsdicke Lianen, Fockeaund Strophantsa-Arten verbunden sind. Am entgegengesetzten Ufer tritt das Urgestein des Südabsturzes der Provinz Mossamedes stellenweise bis hart an den Finss heran und damit anch wiederum die ansgeprägteste Regenvegetation in ihre Rechte. Es sind zwei Gegensätze, wie sie schröffer kaum gedacht werden können, dem Pflanzengeographen aber auch schweilch in lehrericherer Form entgegentreben.

Am Knnene ist der Løser mit mir am Ziele unserer Wanderung angelangt. Ich habe versucht in raschen Strichen die Hanptzüge, welche die Physiognomie unseres Schutzgebietes charakterisiren, zo skizziren und auf den kausalen Zosammenhang dieser Vegetationsausbildnam mit den örtlichen Verhältnissen hinzuweisen. Diesen Hauptzügen unterund nebenordnen sich nun aber noch zahlreiche andere nicht minder interessante Adaptionserscheinungen, die ich in dieser Skizze unerwähnt lieses, weil sie — oft sind es anatomische Eigenthämlichkeiten — das Landschaftsbild, und nur ein solches wollte ich entwerfen, weder bestimmen noch überhaupt beeinfinssen und andere Eigenthämlichkeiten jener Vegetation, wie deren Beziehungen zur Thierwelt habe ich hier ganz unerwähnt gelässen.

Rine zweite nicht minder interessante Aufgabe, die sich zur Vervollständigung des Bildes anzaschliesen hätze, die ich indesenna an anderer Stelle behandeln werde, wäre die Untersuchung der Herkunft und Wanderung der einzelnen Pfanzenformen, deren Affinitäten und des von ihnen erlangten Grades der Ausbildung. Die Lösung dieser Frage hat auf dem Wege der systematischen Auulyse zu erfolgen und führt, wie ich eingangs angedeutet habe, dann zur Kenntniss der Flora.

Die evangelische Missionsthätigkeit in den deutschen Schutzgebieten.

Rundschau für 1892 und 1893.

Von

E. Wallroth.

-

Die Norddeutsche oder Bremer Missionsgesellschaft führte auf ihren beiden Hauptstationen innerhalb des deutschen!) Gebietes des Togolandes das Werk ruhig weiter. Amedschovhe zählte am 31. Dezember 1891 fast 100 Seelen und das neue Missionshaus hier oben im Bergland fand auch den Beifall des Premierlieutenants Herold, des Befehlsabers der Missiohe.

Er nennt es das gesündeste, aber auch beste Bauwerk der Togolandschaft, mit welchem der Missionar Seeger sich und der Mission ein bleibendes Denkmal gesetzt habe; ausschliesslich von eingeborenen Handwerkern und Arbeitern unter Leitung des Missionars erbaut, liefere dieser Bau den glänzendsten Beweis dafür, dass die evangelischen Missionare die Eingeborenen mit grossem Erfolge zur Arbeit gewöhnten und sich einen tüchtigen Stamm erprobter Handwerker erzögen. Das Hochland von Amedschovhe mit Hochwald bestanden, und schönem, reinem Trinkwasser versehen, ist gesund. Im Missionsgarten gedeihen fast alle europäischen Gemüse, Rosen und Nelken blühen das ganze Jahr, Johannis- und Stachelbeerensträucher werden erfolgreich angepflanzt. Die Kaffeeplantagen der Mission versprechen gute Erträge, die an der Südseite der Station angenflanzten Kokospalmen gedeihen. Alles ist zwar noch im Werden, aber vielversprechend. Die Rundsicht vom Missionshause aus in's weite Land hinein ist grossartig. Wie dieses Alles den schaffenden Sendboten Muth macht, so möge auch die Mission, d. h. die Ausbreitung der Heilsbotschaft, aus kleinen Anfängen sich kräftig entwickeln. Am 9. Oktober 1892 wurde die Kapelle eingeweiht, wobei Missionar Oswald die Frende hatte, dass der König des Ortes daran Theil nahm.

Die zwei Aussenstationen, 2) Leglebi und Amfoe, sind kürzlich angelegt. Die erstere liegt etwa 5 Stunden nördlich nach der Kolo-

¹⁾ Keta nebst Peki und den Aussenstationen ist englisch geblieben.

³) Aussenstation ist ein Ort, wo ein Lehrer oder Evangelist, also nicht ein europäischer Missionar, eine feste Gemeinde nm sich sammelt.

nialstation Misahöhe zu; 20 lerneifrige Neger banten aus freien Stücken ein Schulhaus und baten um einen Lehrer. Das für die Nebenstation erforderliche Landstück, 5/4 h gross, sollte anfangs 200 M. kosten, wurde aber nach echter Negerweise für 20 M. erworben. Ein Lehrer zog mit seiner Frau hierher und bald sammelten sich um ihn einige Jünglinge von 18-20 Jahren. Da diese Leute gross und kräftig sind, morgens mit der Flinte zur Schule kommen und nach beendetem Unterricht ihrem Bernf als Jäger wieder nachgehen, heisst diese Schule "Jägerschule". Diese tüchtigen Neger haben das Kirchlein, die Lehrerwohnung und ihr eigenes grosses Haus selbst gebaut. Ansserdem legten sie am Eingang des Dorfes einen hübschen breiten, auf beiden Seiten mit Gräben versehenen Weg an, dessen sich selbst ein europäischer Wegebauer nicht zu schämen braucht.

Die zweite Aussenstation Amfoe liegt etwa 4 Stnudeu südlich, wurde früher von Madse ans bedient, ist nun aber zu Amedschovhe gelegt, znmal sie den Mittelpnnkt für sieben sehr naheliegende Dörfer bildet und eine arbeitsame, fleissige Bevölkerung hat.

Als Oswald und Treinies im Angust 1892 Amfoe besuchten, wurden sie gut aufgenommen. Der Gboatsu, Sohn eines reichen, angesehenen Mannes in dieser Stadt, machte ein schönes Zimmer zurecht; der König schenkte ein Huhn und eine ganze Last Stock-Jams. Jeden Abend, von Sonntag bis Mittwoch, kamen die Bewohner zum Missionar, wenn sie mit ihrer Plantagenarbeit fertig waren; etwa 150 bis 200 Zuhörer, darunter anch der König und sein Sprecher. Bei der vorgenommenen Prüfung antworteten die Taufbewerber trefflich; der Erstling unter ihnen besuchte seit 11 Monaten den Unterricht und konnte sein Neues Testament schon ziemlich fliessend lesen. Der Fleiss dieser alleinstehenden Taufbewerber ist um so mehr zu bewundern, wenn man bedenkt, dass sie nach Madse zum Taufunterricht immer 4 Stunden zu gehen hatten. Vier von ihnen konnten getanft werden.

In Jerusalem, einem nordwestlich von Amedschovhe gelegenen Fleckeu, wohnen nur Christen. Auch die Anlegung einer neuen Station im eigentlichen Togoland wird geplant und Tove dafür in's Ange gefasst. Deshalb wurde eine Rundreise durch Kvevhe. Seva. Avhedokoe, Konta, Avhejeme, Asome, Bolu, Adado, Gblavie, Tschénie n. s. w. ansgeführt. Südlicher als Amedschovhe, fast unter demselben Längengrad, liegt die Hauptstation Ho mit 594 Christen, welche in 30 Dörfern, zu 8 Gemeinden gesammelt, wohnen. An den Gottesdiensten nahmen fast immer auch Heiden theil. Missionar Spieth theilt letztere in 3 Abtheilungen: in solche, die iunerlich angefasst kommen, solche, welche nur dem Missionar auf diese Weise einen Besuch machen und endlich, welche aus Nengierde auf der Durchreise sich einstellten. Nnn, es ist doch gut, dass sie kommen und auch bei uns in der Heimat liesse sich eine ähnliche Gruppirung der Kirchbesncher anfstellen.

Zu Ho gehört die südöstlich gelegene Station Waya, und Kaufmann Rittershaus beschreibt beide Orte also:

Ho macht einen grossartigen Eindruck auf den Besucher. Die Plantagen, sonstigen Anlagen, wie Wege, Alleen und die Häuser alle tadellos gehalten, und anfances glaubt man, ein grosses, wohl bewirthschaftetes Gut vor sich zu baben, Die Kirche in Ho ist sehr schön gross, im Innern ganz aus Odnmbolz erbaut; üher der Kirche sind noch Wohnungen für die Missionare. In Waya habe ich einmal so recht gesehen, was die Mission leistet und was sie ans den Schwarzen machen kann. Abends nach der Gehetstunde kamen alle Christen zusammen. 1ch war erstaunt, wie nett die Leute waren, wie ruhig und bescheiden sie auftraten und ein Benehmen zeigten, wie man es an der Küste vergebens suchen würde. Etwa 5 Minuten abseits des Dorfes haben sich die christlichen Neger angehaut; dort giebt's hübsche, reinliche Wohnungen mit Thüren und Fenstern; fast vor jedem Hause ein kleines Blumengärtchen, wodurch das Ganze einen wohlthuenden, anheimelnden Eindruck erhält. An den Hänsern fielen uns die vielen Bamhustöcke anf; in früheren Jabren von den Missionaren angepflanzt, wncberte der Bambu uppig fort. 1)

Früher, vor 13 Jahren, gab es in Waya und Ho nur 150 Christen, aber am Ende des Jahres 1892 in Ho 709 Gemeindeglieder und 127 in dem nen entstandenen Avatime-, also Amedschovhe-Distrikt; ausserdem noch weit über 100 Taufbewerber. - Seit Januar 1893 wird in Tove, nahe dem Ziofluss, am alten Handelsweg von Lume nach Keve gelegen, eine Aussenstation geplant.

Zusammenfassung:

Hauptstation Ho, früher Wegbe genannt, gegr. 1859 mit den Aussenstationen: Waya (1856), Kpengoe, Akowievhe selt 1892 selbstständige Aussenstation, Madse und seit 1892 Ahnadi, am Adaglu-Berg ostwärts gelegen. Hauptstation Amedschovhe mit Jernsalem, 2) Leglehi (1892), Amfoe (1892). - Ketas Aussenstation, Tove 1893. Dass Dahomehs Eroherung durch Frankreich am 17, November 1892 auch die Togo-Mission beeinflussen wird, liegt auf der Hand.

Nach Klein-Popo ist seitens der weslevanischen Gemeinde der junge Prediger Mühleder abgesandt, nachdem er am 17. Juli 1892 in der Paulus-Kapelle zu Nürnberg hierzu ordinirt wurde. Doch ist diese Station auf dem schmalen Lagunenstrich, welcher den Togo-See vom Meere trennt, sehr gering. Die Kapelle zu Klein-Popo ist einfach, aber geräumig, und hatte zeitweilig einen eingeborenen Pastor nebst Lehrer zur Bedienung.

2) Wodse 1888 ist englisch, eben jenseits der Grenze, gehört also nicht hierher.

¹⁾ In Ho ist auch der Mangohaum von den Missionaren eingeführt, ein stummer Zeuge der Mission im Evhelande.

Kamerun: Buea im Kamerungebirge, vor einiger Zeit als Missionsstation wegen der fnrchtbaren Feindseligkeiten aufgegeben. wird nun nach 15 monatlicher Unterbrechung wieder in den Arbeitskreis hineingezogen, nachdem der deutsche Bezirksamtmann von Viktoria mit dem Hänntling Knba einen Friedensvertrag vereinbart hat. Missionar Walther kam aus Viktoria hierher und fand Hansgeräthschaften des zerstörten Missionshauses hier und da zerstreut vor. Aber die trotzigen, unbengsamen Einwohner zeigen jetzt mehr Verständniss für die Mission : hoffentlich gelingt's bald, das Missionshans and dies Friedenswerk hier wieder anfanhanen. Schwierig anch sind die Verhältnisse in Viktoria am Fusse des Kamerongebirges. In Bota sind die gehegten Hoffnungen nicht in Erfüllung gegangen: besser sieht's in Bimbia ans, wo mehrfach Heidentaufen stattfanden und die Schule gut besucht ist. Die Christen in Bondschongo sind zu den Baptisten übergegangen, dagegen konnte Dikolo als Aussenstation in erfrenlicher Entwickelung anfgenommen werden.

Auf der Station Bonaberi an der Wuri-Mündung verharrten Missionar Scholten und Fran, trotzdem sie einer Erholungsreise sehr bedurft hätten. Aber sie hatten die Frende, dass auf der Station selbst 13 und auf den Aussendörfern zusammen mehr als 50 Personen getanft wurden. Am Weihnachssonntag 1862 wurde hier das erste Missionsfest gefeiert, wozu sich 300 auswärtige Gemeindeglieder und Taufbewerber einfanden; Sechelten taufte sodann 88 Personen, sodass die Bonaberi-Gemeinde 1892 einen Zuwachs von 164 Neugetauften erhielt. Was aber ein afrikanischer Gewitterstem bedeutet, zeigte sich im Oktober und November 1891, wo gerade um Mitternacht zweimal das schwere Eisenblechdach vom Nebengebände heruntergerissen und in den Missionshof geschlendert wurde; die Balken zerbrachen wie dünne Stäbe.

Die neue ferne Aussenstation Bakake oder Bombe, noch S Stunden bler Baknadn hinnas, am Mungo-Strom gelegen, feierte die Einweihung der Kapelle und viele in der Gegend wohnende Dnalla waren dabei anwesend. Alles, besonders die Predigt und Taufhandlung, machte auf die Dorfbevükerung einen teifen Eindruck.

Von Bethel an der Wuri-Mündung aus dringt das Evangelinm nach dem Bassa- und Donga-Lande und den anderen östlich vom Kamerunfluss gelegenen Gebiete vor; in Yansokl ist ein Evangelist eingesetzt und bald wird auch Eboko einen erhalten. Wenn genug Mittel vorhanden sind, können sechs neue Aussenstationen errichtet werden, darunter Yansoki und Yapoma, östlich von Bethel, am Lungasi-Fuss unter den Bassa; natürlich handelt es sich nur um einfache Kapellen und Lehrerhäuser. Die Schulen in den Daalla-Städten sind gut besucht, in Bonaduma und Bonapriso auch von einigen Mädchen, was vielen Schwarzen als lächerlich gilt.

Zn Mangamha im Aho-Lande musste das leicht gehaute, kleine Missionshaus durch einen festeren Backsteinhau ersetzt werden. Die zeitweilig schwächere Besetznne dieser Station liess es zu einer wünschenswerth ausgedehnten Arheit unter den Heiden nicht kommen. Aber es geschah mancherlei. Wie früher im Wuri-Gehiet der Götzendienst des Wassergottes Dschengu abgeschafft wurde, so konnte Anfang 1892 in Knnang damit aufgeränmt werden. Im Angust versammelten sich die Lente von Mangamha zur ersten Berathnng über diese Angelegenheit. Die Vertheidiger des Dschengu-Dienstes mussten allmählich vor der überzengenden Beweisführung des Lehrers Josef Koto verstummen und das Endergehniss war die Abschaffung dieses Götzendienstes. - Ehenso gelang es den Christen von Bwanaki. in der henachharten grossen Stadt Bonaku, wo sich viele wahrheitssuchende Leute finden, den Dschengudienst zu vernichten. Dem Niedergang des Heidenthums entsprechen die Fortschritte des Christenthams: in drei Städten des Mangamhagehietes konnten Erstlinge getauft werden. Selbstverständlich ist die Erziehung dieser nenen Negerchristen nicht leicht, und über allerlei Gehrechen der neuen, kleinen Gemeinden darf man sich nicht wundern.

Die Bakoko von Bengo oder Mham sind durch die hlutige Züchtigung der deutschen Regierung kleinlaut geworden; aber die Baseler Missionare konnten nach Ndokomanye oder Lohethal znrückkehren. Nämlich am Sannaga-Fluss in der Nähe dieser Station fanden Anfang Oktober 1892 kriegerische Ereignisse statt; Bakoko-Leute, eifersüchtig auf die Händler aus dem Dualla-Gehiete, wurden gewaltthatig. Ein deutscher Regierungsbeamter erschien auf dem Dampfer "Soden" und hrannte zur Strafe einige Dörfer nieder. Der Hänptling eines zerstörten Dorfes gab nun Befehl zur Plünderung und Niederhrennung der Faktoreien und der Baseler Missionsstation Lobethal; eine nah' gelegene Wörmann'sche Faktorei wurde zerstört, von der Station wurde ein gleiches Schicksal durch den Häuptling Dime von Ndogomanye und dessen Leute abgewehrt. Nun verliessen Schuler und Schkölziger das Lobethal, wo noch keine Gemeinde hestand und zu schützen gewesen ware. Doch hald konnten sie wieder zurnckkommen und die Missionsarbeit erneuern, welche viel verspricht, besonders unter den im Westen nach dem Meere hin im Mündungsgehiet des Sannaga oder Bengo vorhandenen Malimha, mit welchem die Baseler Mission gleich anfangs in Verhindung kam. Unter diesen Malimha giebt's nun drei Aussenstationen, hesonders Bongo. Hier ist der Hauptsitz des Dechengu- (vgl. ohen) und des entsetzlichen Meli-Dienstes, dessen Mordthaten ganze Städte entvölkert. Mit heiden Götzendiensten ist für Eingeweihte eine Gebeimsprache verhunden.1) Die Angriffe der Mission auf diese Götzengreuel in Predigt und Schnle bewirkten, dass die Götzenlieder nun zum Spott als Rudergesang auf den Böten gesungen werden und die Geheimsprache vor aller Ohren

^{&#}x27;) Der Dschengu- oder Wassernixon-Dienst ist hauptsächlich in den Händen der Frauen, mit Ausschluss der Sklaven, der Meil-Dienst hingegen in der Gewalt freier Männer und nur die Eingeweihten wissen um die Betrügereien.

kund ist. Offen wird nur gesagt, dass se keine Mengu (d. b. Mehrzahl vom Duchengy) geben und dass Meli ein im Bunch refeneler Mensch zul, Mitt den Niedergung dieser Gitzundienste in Bongo kamen sie auch anderwirst in grosse Geringschattung. Aber damit ist der Gitzenfeienst hier noch niedet verzichtet, die Zahl der Christen ist noch klein; aber bei diesen Volk der übelberfichtigten, rohen Bakton, welden nur zu ger das Bunchmesser bei sich tragen und gegen einander gebrunchen, zeigt sich dech eine Rengfänglichkeit für die Heilsbetschaft des Christensam Auch hat den Mallimke die seitens der Deutschen ver einigen Jahren erfolgte schwere Zeichtigung gut gedan und den Boden gelockert. Die Bakoban darber hat ill hiere Paleire noch quimbligt und treites anher ergieligen Landau, nicht uur für sich, sondern auch für die Mallimhaleste gegen Marktuntausche Sie haben tattet des Deutsenge Diemeste die Bestina, des hallte Nick welche sich nicht im Wasser, sondern auf dem Lande auffallt und durch die schanlossesten Tiesen zerheit viellen seine Aufmann zu dem Lande auffallt und durch die schanlossesten Tiesen zerheit viel.

Vom Kamerungebiet kehrten Keller, Bohner und Scholten nach Deutschland beim, doch ging Keller bald nach Afrika zurück nad mit ihm traten Walker, G. Bizer, Autenrieth und Frl. Luise Gebhardt in die Arbeit neu ein. Die Zahl der Christen mehrte sich von 416 auf 675, die der Schilder von 578 auf 1457 (D. Elwa 40 eingeborene Gebülfen unterstützen die europäischen Baseler Missionare.

Zusammenfassung der hisherigen Stationen:

Hauptstation Viktoria 1886 mit Bimbia 1886, Bota 1889, Buea 1889, Bonjongo 1887, Dikolo 1892. Hauptstation Bethel, früher Aquastadt, jetzt auch Bonsku genannt, mit den Filialen 1) Bona Duma oder Tokoto 1889, Bonehela oder Deido 1889, Bona Musadi 1889 (Bona mandone oder Bellstadt 1887) und den Aussenstationen: Bona Dihong 1889 (Bona Priso, Bona Mududu, Bona Muang, alle 1889). Hauptstation Bonaheri oder Hickory, 1887 Filiale von Bethel, seit 1889 selhstständig, mit den Filialen Jehsri 1887 zu Bethel 1889, zu Bonaheri, Bonandale 1889, Bonahweng 1890, Dihomhari 1887 zu Bethel, 1889 zu Bonaberi; Bwanyumha 1890, Bomono 1892, Bonasama 1890, Mongo 1887 zu Bethel 1890, zu Bonaheri (Jehale 1890 Schulort), Bakundu 1887 zu Bethel 1890, zu Bonaheri, Bakake 1891 und den Aussenstationen: Bonamatumhe 1890, Bonamhongo 1890, Wasediho 1892, Bonamateke 1892, Bonabweny 1889 (Sonedorf und Sklavendorf 1890). Mangamha, 1887 Filiale zu Bethel, seit 1889 Hauptstatlon mit den Filialen: Kunsng 1890, Besungkang 1890, Bwapaki 1890, Bwene 1890, Bonjo 1890, Fiko 1890, Koki 1890, Boneko 1892, Bonamhasi 1892 (Miang 1890) und den Aussenstationen: Susa 1892, Kaki 1889, Muujamusadi 1892, Yahea 1890, Bonandole 1892 (Singatutu 1889, Kolomban 1889). Lohethal Hauptstation seit 1892 (Malimba bat als Filiale 1887 schon bestanden) mit den Filialen Manye, 1889 Filiale von Bethel, Bongo 1892,

¹) Die Baseler Mission hereichnet mit Filiale Orte mit eingeborenem Prediger oder wo doch regelmässig alle gottesdienstlichen Handlungen vollzogen werden; mit Aussenstation Orte, in welchem nicht alle Gottesdienste regelmässig gehalten werden.

Mulongo 1892, Mulimbu Jeru 1892 und der Aussenstation Bonyenga, seit 1889 zu Bethel. ¹)

Die Gemeindezahl der deutschen baptistischen Mission in Kamerun beträgt 400 Erwachsene, unter welchen 28 als Lehrer arbeiten; der Dentsche Steffens taufte 78 neubekehrte Heiden.

Nun zu der Ova-Mbo-Mission,

Die Ova-Mho haben echt heidnische Sitten. Ist z. B. ein angesehener Mann krank, und dauert der Eintritt seines Todes dem Häuptling zu lange, so schickt dieser zum Hause des Kranken hin, um ihn erwärgen zu lassen. Der Besitz namlich fällt an den Häuntling sprück. Reiche Leute werden nach dem Tode verbrannt. arme lässt man liegen oder wirft sie in den Wald. Wir kamen auf unserer Reise. schreiht der rheinische Missionar Wulfhorst, durch einen Wald. Am Wege lag ein Haufen Erde und Zweige darüber. Die Leute wiesen auf diese Stelle hin und sagten, dass hier eine Frau getödtet sei. Jeder Vorheigehende muss einen Zweig nehmen und ihn, nachdem er auf denselben gespieen hat, auf das Grah werfen, lm Unterlassungsfall könne der Geist des Ermordeten sich rächen. Die Ova-Mbo glauben an ein Fortleben der Seele nach dem Tode, haben aber sehr sonderhare Vorstellungen vom Jenseits. Zum Verstorbenen sagen sie: "Gehe hin und hereite uns den Brei," denn die Besorgung des allgemein geliebten Ovamho-Breies, welcher die hanntsächlichste Nahrung dieses Volkes bildet, erscheint ihnen als die Hauptheschäftigung nach dem Tode. Die Unterthanen sind im Grunde die Sklaven des Hanptlings, und hat dieser Vieh nothig, so schickt er seine Leute aus, Vieh zu nehmen, wo sie es sehen; natürlich halten sie sich hei solchen Raubzügen schadlos. Am schauerlichsten ist die Sitte, dass der Häuptling, wenn er seine erste Frau nimmt, vorher seinen Vater tödten muss. Mit dem Marke des Vaters muss dann der Sohn sich und seine junge Frau salben; ohne diese gräuliche Sitte ist die Hochzeit eigentlich nicht gültig. Der Häuptling der finnländischen Missionsstation wollte dies nicht thun und deshalb gilt seine Hochzeit für nicht richtig vollzogen.

Der finnische Missionar Pettinen weihte mit seinem Antsbruder Rautanen am 1. Advent 1892 die neue, hübsehe krinze zu Onipa im Ondongostamm ein und nahm zngleich durch die heilige Tanfe 46 Personen in die Gemeinde auf. Dass aber das Heidenthum auch hier im Ovambolande doch noch eine grosses Macht hat, zeigte der Königssohn Schiknogo, weheher auf Angabe der Ongango oder der Zauberdoktoren manche Leute tödtete. Das Volk liegt noch vollkommen in den schauerlichen Banden dieses Abergalabens, oblejelch es weiss, wie viele Unschulige dabei umkommen.

Da die rheinische Missionsstation Ondjira unter dem Stamme der Ova kuanjama und der Leitung Meisenholl's und die nene Station Omupanda, etwa 3 Stunden davon entfernt, unter Obbut des Missionars Wnlfhorst leider eben ausserhalh der Nordgrenze unseres deutschen Ovambolandes liegen, können sie hier

i) In Württemberg kauften Missionsfreunde die abgeschafften Bahnhofsglocken für die Kirchlein in Kamerun auf; das ist auch Kulturarbeit!

nicht näher besprochen werden. 1) Wir hegleiten nun die rbeinischen Sendboten in's

Hereroland, wo die Missstimmung der Einwohner gegen die Deutschen sehr zugenommen hat, wenn auch die Macht des Hendrik Withooi abnimmt. Wie lange die am 13. April 1893 erfolgte Erstürmung des Hornkranz wirkt, muss man abwarten, denn Hendrik Witbooi selbst ist entwischt, Heuschreckenplagen, Seuchen unter Menschen und Vieh herrschen vielerorts und der Präses der Hereromission, Diehl auf Okahandya, war lange Zeit schwer krank. Sehen wir uns die einzelnen Stationen etwas genauer an: Um die Jahreswende 1891-92 trieb Hendrik Witbooi sein Räuberhandwerk bis nach Otiimbingue, so dass viele Herero in sicherere Gegenden wegzogen; im Juli 1892 verschonte die Influenza kein Haus, aber schlimmer trat die Lungensenche auf und richtete unter dem Vieh grosse Verheeringen an. Gottesdienst und Schule waren nur schwach besucht, aber die Bergdamra hielten treu aus. Leider nimmt ihre Genusssucht von Jahr zu Jahr zu; Tauschhandel gerieth durch den Unverstand der Eingeborenen in's Stocken und aller Verdienst hörte auf. Otvikango oder Neu-Barmen ist jetzt Filiale von Okahandya, wo Diehl's Krankheit die Arbeit lähmte, aber Viehe den Unterricht im Angustineum fast regelmässig ertheilen konnte. Auf Otiosazu war das "Soldatenspielen" der Jugend für's Gemeindeleben störend. Nämlich die Jünglinge wurden eines Tages nach Okahandja zum König gerufen, dort mit einem Lappen rothen Zeuges am Hut ausgestattet und kehrten sodann als "Soldaten" zurück. Es war wirklich, wie wenn mit dem rothen Fetzen auch der Geist der Frechheit und des Ungehorsams in die meist noch unkorfirmirten Jünglinge eingefahren sei. Auch der Stand der Schule war nur gering.

Südöstlich ist kürzlich als neue Station Otjihaënena, ganz nahe dem weissen Nosobfluss unter drei einsam stehenden Kameeldornbäumen, 1892 gegründet worden. Das Gras und Weidefeld in der Umgegend ist gut und Wasser steht dicht unter der Erdoberfläche: überall, wohin Lang und Irle saben, standen leere Mattenhäuser. Der Platz erscheint günstig und Kahimemua, Häuptling der Ova-Mbandieru, freut sich, dass nun sein Wunsch nach einer Missions-

¹⁾ Zusammenfassung der finnischen Mission: Ondonga oder Omandongo 1870, Elim unter den Ova-Kuambi 1871-1872, Rehoboth bei den Ova-gandjera nur ebenso kurz 1871-1872, Omulonga 1874, Olukonda oder Orukonda 1871, Omipa oder Betbel 1872-1876, Ondjumba 1872-1878.

station erfüllt ist. - Viele Frende hatte Schaar auf der Station Okombahe, wo neben den Bergdamra auch Herero wohnen. In der Schule waren 50 Kinder und im Taufunterricht 110 Personen, darunter 26 Herero. Omaruru oder Okozondve ist einige Zeit ohne Missionar, da Dannert eine Urlanbsreise nach der Heimat antrat: bei seiner Abfahrt sah er viele Zeichen herzlicher Liebe. Auf Omburo hat die alte unselige Eifersucht zwischen dem Häuptling und Gemeindeältesten Juda und dem eigentlichen Platzhäuptling Tjiharine einen Zwiespalt in die Gemeinde gebracht, doch konnte Missionar Bernsmann seine Arbeit ungestört fortführen und Gottesdienst sammt Schule waren zahlreicher besucht als früher: die Zahl der Taufbewerber betrug am Ende des Jahres 1892 wiederum 44. - Das erste Jahr nach der Wiederaufrichtung der Station Otjozondjupa unter Kambazembis Stamm verlief für diesen Platz ruhig. Die kleine Gemeinde sammelte sich, lehte sich wieder ein und zählt 67 Seelen. Bei den Heiden zeigte sich grosse Gleichgültigkeit gegen Gottes Wort, weniger hinsichtlich der Schule.

Die Wiederuffnahme der Hission unter dem Nam-Stamm der Zwarthooftschen durch Riechnann auf Frantfortain (120° 8. p. zeigt, dass bei diesem so lange verwahrbeiten Stamme Gettes Wort noch in Ekres steht. So oft das Glötchen zur Kirche läntet, kommen die Leute mit Freuden herbel, und Männer, welche vor kurzem als Wegelagerer verschrienen waren, bekannten libre Sinden und die leine Buschkirche vermag kaum die Zahl der Zohörer zu fassen. Das Mattenhaus auf der Missionen nun mit einem selbst gebaufen Backsteinhaus vertauecht. Seit August 1892 weilte auch Kremer hier, um nach der Regenzeit deilich von Pranfonten unter den Bergfanzen bei Oriji mbu'in se inst Sation aufzurücht.

In Reho b oth betreten wir das deutsche Namaland, wo noch immer die allgemeine Unsicherheit herrscht und hoffentlich seitens der deutschen Regierung rocht thatkräftig fernerhin eingegriffen wird. Im Ganzen ging's in alter Weise fort und besondere Ereignisse wären auf dem Missionsgebiet nietht zu berichten. Das oben erwähnte "Soldatenspielen" wird auch in Rehoboth getrieben, aber in ruhigerer Form; die Gemeinde zeigte sich willig, an ihrem Theil bei den Kirchausgaben zu trugen. Hoachanas ist jetzt ohne Missionar, wird aber von zwei Eingeborenen und den Nachbarmissionaren bedient. Sohald Rahe und Friede es erlaubt, wird Jud t, welcher am 4. April 1892 diese Station verlassen musste, zurückkommen, um seine Gemeinde und das "rothe Volk" zu sammeln, welches keineswegs aufgerieben, sondern nur zerstreut ist. Rust konnte auf Goohas, am Rande der Kalahari-Wäste, ungehindert arbeiten, unterstützt von den beiden Aeltesten. Leider wird durch englische Händler Tranksucht

gefördert, trotzdem oft eine Flasche 10 M. kostet. Glücklicher Weise ist der Transport hierher zu kostspielig und dadurch schwer möglich. Die Schule wurde gut besucht, aber der erforderliche Neubau eines Schulhauses konnte wegen der Vieh-Lungenseuche nicht bewerkstelligt werden.

Zu Berseba starb Ende 1892 der alte Kapitan Jakob Izaak mit zum Gebet erhobenen Händen, mit ihm scheidet ein Geschichtsabschnitt des Namalandes. Der eingeborene Aelteste, Ruben Rooman, bedieut die Gemeinde zu Gibeon in einer Weise, dass selbst Hendrik Withooi bei seinem letzten Aufenthalt zu Gibeon die Anerkennung nicht versagen konnte. Leider ist das Armbruchleiden des Präses der Nama-Mission, Hegner, noch nicht gehoben und vergracht dem Leiter viele Unannehmlichkeiten. Auf Bethanien arbeitet an Stelle des verstorbenen Bam Missionar Heinrichs und willig hat die Gemeinde eine neue Zinkbedachung der Kirche und des Missionshauses übernommen. In Folge grosser Dürre herrscht im nahen Keetmannshoop äusserste Noth für Vieh und Menschen; natürlich litt auch die Schule unter dieser Ungunst der Verhältnisse. Aber die Stationsgebäude sind sämmtlich aus schweren Bruchsteinen möglichst dauerhaft aufgeführt. Nach Herstellung dieser Aeusserlichkeiten kann sich der Missionar mehr dem eigentlichen Lehr- und Trostberuf widmen. Die Bastardstation Rietfontain, nahe der deutschen Grenze, genau südlich von Gochas, litt auch unter besonders schweren Witterungsverhältnissen; viel Vieh starb und die vielen herziehenden Buren versuchen den Bastards ihr "Erbe" abzukaufen. Aber die Station war zahlreich bewohnt, der Gottesdienst von den Eingeborenen gut, von deu Buren schlecht besucht; letztere bringen nur ihre Kinder zur Taufe auf die Station oder lassen sich dort trauen. Wie weit das Rietfontginer Gebiet innerhalb der deutschen und noch weit innerhalb der englischen Grenzen liegt, ist noch immer nicht endgültig entschieden. In Warmbad konnte Wandres seine Arbeit ungestört fortsetzen, aber die anhaltende Dürre zerstreute die Sta. tionsbewohner. Dass trotzdem Kirchen- und Schulbesuch gut war, muss jeden Leser erfreuen. - In Hereroland sind 2687, im Namaland mit Einschluss der englischen Walfischbai 5032, ohne letzteres Gebiet 4806 Gemeindeglieder, 817 und 832 Tagesschüler, sowie 240 und 45 Sonntagsschüler.

Zusammenfassung der rheinischen Mission im Hererolande (die Jahreszahl bedeutet die Zeit der Gründung oder Wiederaufnahme); Otlimbingue 1849, Okahandya 1844 oder Schmelenshoop mit der Aussenstation Otjikango und Otjizeva, Okombab 1870, 1883, 1892; Omarum oder Okonondys 1870 mit Aussenstation Genaruru II, Okyasun 1872 mit Okaumba nu Katispis; Olipononlipis oder Waterberg 1873, 1891 mit Olipitavenogo; Omburo 1876; Fransfentein oder Ombombo 1891, Olipitavenos 1892, Olipitavinens 1893. Im Namaland: Berhamien 1841, Beresba mit Gibeon oder Kachasas 1883 (Groofstein) 1875—1881, Hoschanas 1833, Gobabis 1835—1856, bis 1881; Gochas, Reboboth 1845, Keetmannshoop 1866 mit Löwenfuns, Riebonienia, Warmbal 1867.

Mit Recht heisst es im Globus Bd. 60, 163 "die Pioniere deutscher Kultur, die deutschen Missionare haben blübende Stationen geschaffen, die zum Theil trotz aller Kriega- und Rauhrüge noch jetzt das Staunen aller Reisenden bervorrufen."

Deutsch-Ost-Afrika. In Makapalile am Rungwe-Gebirge. nördlich von Nyassa, sind die Missionare der Brüdergemeinde fleissig am Werk und hier ist anch nach Merensky's Urtheil ein gutes Ackerfeld für die Sämannsarbeit des Gotteswortes. Als Grenzscheide zwischen der Berliner Mission und derienigen der Brüdergemeinde ist der Fluss Mbaka angenommen, so dass der gefürchtete tyrannische Araberfürst Merere zum Gebiet der Herrnhuter gehören wird. Dieser ergänzt jeden Verlust seines Viehreichthnms einfach durch Raub; so schickte er eines Tages einen Unterhänptling auf Kriegsbeute aus und dieser überfiel mit fast 600 Mann eines der Nachbardörfer der Station Makapalile; zum Glück wurden die Feinde zprückgeschlagen. Hoffentlich wird zwischen Merere und den Brüdermissionaren ein gntes Einvernehmen angebahnt. Der Gesundheitsznstand der Sendboten wurde besser, die Fieberanfälle kamen seltener und dann nur von sechsstündiger Daner, ohne grosse Schwäche zurückzulassen. Die Witterung ist am Tage mässig warm, da starke Winde die Luft abkühlen, Nachts hingegen macht sich eine gewisse Kälte geltend. Missionar Meyer konnte seine ärztliche Kenntniss bei den Eingeborenen am Fieber, Ausschlag, Geschwür und Ruhr vortrefflich verwerthen. Der anssere und innere Ban eines Ziegelhauses wurde ansgeführt, die Eingeborenen waren im Ganzen willig. mussten aber während der Arbeit vom Absingen unanständiger Lieder und endlosen Geschwätz zurückgehalten werden. 45 Bananenbäume bilden den ersten Grundstamm neuer Kultur und andere Gartenarbeiten nahmen Anfangs manche Mühe und Arbeit in Anspruch. Die Erlernung der Landessprache durfte nicht vernachlässigt werden. wobei einzelne grammatische Regeln entdeckt und allerlei Aufzeichnungen gemacht wurden. Es stellte sich allmählich heraus, dass

¹⁾ Vgl. die Karte in der Deutseben Kolonialzeitung 1892, 34 und Petermann, geograph. Mittheilungen 1892 Tafel 19.

diese Sprache mit dem Snaheli grosse Achnlichkeit hat; eine gleiche grammatische Gliederung und eine grosse Auzahl fast gleich lautender Worter herrscht in beiden Sprachen. — Als die benachsarten Berliner Missionare auch Makapalile zur grossen Freude der Herrnbuter besuchten, begleitete Meyer sie ein Stück Weges und besuchte den Häuptling Muamboneke, welcher früher die Herrnbuter am weiteren Vordringen verhindert hatte. Es gelang, eine einigermaassen freundliche Verbindung mit ihm anzuknüpfen; auch nordwärts und westlich zum Buntäli-Gebirge versuchten Meyer und Häfner Streifzüge zu machen. Der schottische Missionar Kerr-Crosz gab seine am Songwe-Flusse gelegene Station Uwndale vielleicht aus gesundheitlicher Rücksicht und weil sie auf deutschem Gebiete lag, auf und siedelt sich in Ngerenge, debenfalls am Songwe, vieder an. In

Leider sind sowohl hier am Nyassa als auch am Rungwe-Gebirge räuberische Ueberfälle eines Stammes gegen den anderen nicht selten; doch ist das Verhältniss zwischen den deutschen Herrnhuteru und den Eingeborenen gerade anlässlich solcher Räubereien vortrefflich. "Der weisse Mann ist nicht wie der bose Häuptling Merere; wenn Merere einen neuen Einfall macht, wird er die Hänser der Missionare zusammen mit den Hütten der Eingeborenen verbrennen, weil die Missionare Freunde der letzteren waren." Am 3. November 1892 kamen die heiden neuen Mitarheiter Kretschmer und Bachmann über den Schire-Weg, von Richard in Karonga abgeholt, in Makepalile an. Unterwegs stand Kretschmer in tiefer Bewegung am Grabe des zu früh entschlafenen Freundes, des Glaubensboten Martin zu Kararamuka. Als diese Weissen in Makapalile ihren Einzug hielten, bezeugten die Eingeborenen auf sonderbare Weise dadurch ihre Frende, dass die Weiber unondlich schrieen, sich niederwarfen, auf dem Boden hin und her rollten und durch kein Einreden sich davon zurückhalten liessen. Dies ist nun eben ihre Begrüssungsart und die Weise, Ehrfurcht zu bezeugen. - Neben der allmählich erst ermöglichten Missionsarbeit ist Häfner Koch, Hausmeister, Schuhmacher und Ziegelbrenner; Bachmann Land- und Viehwirth, Kretschmer und Meyer Baumeister und Tischler. Wie schwierig aber das Herbeischaffen nothwendiger europäischer Sachen ist, zeigt z. B. ein lang ersehnter Lederballen, welcher von Quilimane, von der Küste his zur Station, ein volles Jahr Reisezeit gebrauchte und endlich mit Juhel von den fast baarfuss wandelnden Brüdern in Empfang genommen wurde.

Das Kondeland, nichtlich von Nyassa, das Arbeitsfeld der Herrabuter und erinte Berliner Misson, ist kürlich vom Missions-Superintendenten Alz. Nerensky nach eigener Anschauung treffich geschildert worden. Schon Livingstone hatte die Wichtigkeit Jesse Gebites anschaant und Merensky hielt die Errechung dieses Landes seitens des deutschen Reiches für einen grossen Gewinn. Das Gebitet ist durch gute Regenertelnien gest frenktarz; die mittlere Jahrestenperatur ist 23°C; nur 3 Monate des Jahres sind guzu trocken, wihrend anderswe es sechs sind. Der Hauptrand des Gebirges ist 1000°P zus, Wangemannsbie hielt 500 von

¹⁾ Da Ngerenge südlich von der Grenze auf englischem Gebiete liegt, kommt diese Missionsstation für uns nicht mehr in Betracht.

hoch, an einer sehr freundlichen Stelle. Die zahlreichen Flüsse sind sehr wasserreicht Banaeng edeiden vorziglicht. Elephanten kommen verinzelt, Bölfe im Hesrden, in den Flüssen Nilfpriede und Krekolille vor, sind aber von den Eingeborenen sehr gefürstlet. Wild giett es nur wenig. Bambu wiehst vielerstist, und die Hauser werden meist aus Banbustangen verfertigt. Die Konde sollen ihrer Überlieferung nach aus fernem Ostan gekommen sein, doch wohnen sie jedenfalls seit langer Zeit am Nyassa, weicher auch der Schauplatz ihrer Schöpfungsgeschichte sit und nicht eigentlich Ses, sonderen füberhaupf Gesänser, Pluss, bedeun

Doch gehen wir nun zur ersten Berliner Mission selbst über lm letzten Bericht hörten wir, dass die dortige Missionsarbeit im Norden des Nyassa mit der am 2. Oktober 1891 erfolgten Gründung der Station Wangemannshöhe1) begann. Der Anfang ist vielversprechend, die umwohnenden Hänptlinge kommen nebst ihren Unterthanen den Missionaren vertrauensvoll entgegen. Der Grund und Boden der Station ist dem Häuptling Makatungila abgekauft: wiederholt konnten die Berliner Streitigkeiten zwischen den Häuptlingen schlichten und ihren wohlgemeinten Rathschlägen und Weisnngen wurde willig Folge geleistet. Arbeitsleute und Lebensmittel waren für billige Preise leicht zu erlangen. Kranke Neger suchten öfters ärztliche Hülfe auf der Missionsstation nach und durch die ihnen bewiesene Liebe und Fürsorge wird in manchen Herzen dem Evangelium vorbereitet worden sein. Bei allen diesen Arbeiten leisteten die mitgezogenen Sulu-Christen vortreffliche Hülfe. Der einzige widerstrebende Häuptling Mbasi, ein Zauberer und Betrüger, hat mancherlei Hinderniss dem Missionswerk in den Weg gelegt, allein er ist zu Schanden geworden und verliert täglich an Ansehen.

Anfang 1893 befanden sieh Meren sit, van Nauhaus bei dem gefürchteten klavenhander und Rüberfürsten Merer in einer zehwirigen Lage. Die Gesichter seiner Unterthanen sahen sehr verübetig aus und verhiessen Unbelt; auch verahnen eilben meserr Leute, so erählen die Berünker, van allerte gegen uns geschmiedeten Plänen. Aber Merere wünschte einerseits die Gunst der deutschen Regierung, um ein Bindniss gegen die benachbarten, rüberfischen Wahelte zu schliessen, andererseits litt er auch empfanlich an den Augen um dan auch spiler im Merenak yle Meldin Bielung. So entgingen unsere Brüder mit knapper Noth der Höhle des Diewe, dons in um als ihren Bundegensonen hetrachten. Sie haben aus diesem neuen Bündniss bereits Nuten gezogen, indem sie ihre Vorstellungen sie. Er liess sich entschuldigen, der Plünderungsung habe nur die Eintreilung der Abgehen bezweckt, den Missionare wirder er kon Liedt hun.

Vom 10 .- 14. Mai 1892 machten die Brüder Nauhans und

b) Vgl. Karte in der Dentschen Kolonialzeitung 1892, 34 und Petermann, geogr. Mittheilungen 1892 Tafel 19.

Schumann!) eine Forschungsreise nach dem Norden und fanden bei dem Häuptling Mnakarobe am Kiedjoberge einen günstigen Platz und treffliche Gelegenheit zur Anlegung einer zweiten Missionsstation, welche am 10. Juni 1892 eröffnet und vorerst von Schumanni Krause und Korrig besetzt worden ist. Sie liegt 2000 Fuss höher als Wangemannshöhe, scheint ebenso gesund wie diese zu sein und erheit den Namen Manow. Hören wir von beiden etwas Näheres:

Am Morgen des 10. Mai bracben wir auf und unser Weg führte uns erst durch makatungilasche Dörfer: in dem letzten derselhen waren zum Zeichen der Traner rings um eine Hntte alle Bananenstämme umgebauen. In einem Dorfe des Musihodyo versammelten sich fast alle männlichen Bewobner des Dorfes, während wir frühstückten, um uns, aber nicht wie vor einem halben Jahre, nur furchtsam anzustaunen, als waren wir überirdische Wesen, sondern um mit uns als mit guten Freunden zu angara (plaudern) und uns eine glückliche Reise zu wünschen. Nordwestlich von Muaihodvo's Residenzdorf gehen wir über die Lufira-Brücke, welche an einer sehr günstigen Stelle hängend, von Lianen mit grosser Geschicklichkeit nber den Fluss gelegt, auf beiden Ufern an Steine und Baume hefestigt ist. Jenseits der Lufira erreichten wir noch das Dorf des grossen Häuptlings Munkjoma. Wegen des eintretenden Regens wird das Zelt aufgeschlagen, um welches sich eine grosse Menschenmenge versammelt und eine sehr lebbafte Unterredung entsteht. Sobald wir von Gott reden wollen, stellen sich unsere Zuhörer schrecklich dumm an. "Sagt uns nicht von Dingen, die oben gescheben; sonst können wir vor Furcht nicht mit euch reden. Gott hat die Weissen zn uns gesandt, das Eisen zu bringen." Grosses Aufsehen machte die mitgenommene Eselin, solch ein inombe (Rind), welches statt der Hörner zwei lange Ohreu hahe und mit dem fürchterlichen Geschrei diese friedlichen Dörfer aufregte, war zuvor noch nie gesehen worden.

Am 11. Mai brachen wir ganz frühe anf. Die Sonne ist noch nicht über die Livingstone-Berge gekommen, welche schwarz zu unserer Rechten liegen, aber der Gipfel des Kiedyo links wird schon von den ersten Strablen der aufgehenden Sonne getroffen. Unser Weg fübrt durch liehliche Dörfer, Kassawa-, Bataten-, Kaffernkorn- und Bohnenfelder, auch durch saftige Wiesen. 2 Stunden sind wir durch dieses Paradies gewandert, als ein gut gestalteter Sobn des Häuptlings Muakioma nns einholt. Mit letzterem treffen wir im nächsten Dorfe zusammen und öffnen ihm nach Landesbrauch durch ein kleines Geschenk Augen und Mund, während er selhst bei der nachfolgenden Unterredning beständig ein Kraut kaut, welches ibn vor schädlichen Einfinssen schützen soll. Nach kurzer Rast lassen wir uns an die nordwestlichen Abhänge des Kiedyo fübren, wo manch schönes Plätzchen war, aber eine durch Mereres Einfälle entvölkerte Gegend. Am 12, Mai mässen wir uns durch etwa 8 Fuss hohes Gras mit Anstrengung einen Weg bahnen, ehe wir die bewaldete Höbe des Kiedyo erreichen. Gestrapp und Lianen verhinden sich zu einem Dickicht, welches den Durchgang zum oben befindlichen See fast ganz versperrt. - In südwestlicher Richtung um den Kiedyo marschirend, finden wir ein

¹⁾ Merensky hat während seines dreivierteljährigen Wirkens im Kondelande acht Fieberanfälle zu bestehen gehabt, kehrte aber gesund nach Deutschland heim.

schönes wasserreiches, aber menschenleeres Land, überschritten am 13. Mai gegen Abend ein breites Bett des alten Lavastromes, welcher sich früher aus dem Kiedyo in dieses Thal ergossen hat. Am 14. Mai erreichten wir die Stelle, wo der Kiliso mit Getöse aus der Erde hervorbricht; dieser Schwefelquelle wurde früher noch mehr Ehre erwiesen als jetzt, vielleicht weil der Schwefeldunst damals noch stärker war. Dicht dahei wohnt der Hanptling Muakarobo und fröhlich riefen unsere Leute: "Sumb, Sumbi (See, der See), wir sind in unsere Heimat zurnckgekehrt." - Muakarobo, welcher selbst dem Magwangara schon getrotzt hat, ist an eprechen und sagt: .Mein Land ist euer Land, ich will mich freuen, wenn es euch hei mir gefällt." Die zweite Reise im Juni ergah, dass er hofft, durch die Ansiedelung der Berliner Missionare in seiner umstrittenen Häuptlingswirde befestigt zu werden. Nach kurzen Verhandlungen zeichnete er am 13. Juni 1892 ohne Misstrauen sein Krenz unter den Vertrag, welcher das neue Stationsland den Weissen verkaufte. Schon gegen Ende des Jahres 1892 waren die nothwendigsten Gebäude aufgeführt und als Griegussies nebst Hühner in Wangemannshöhe ankamen, siedelte ersterer am 20. September 1892 gleich nach Manow nber.

Die Monate August und September 1892 wurden auf Wangemannshöhe besonders mit Bauen ansgefüllt, und die Neger zeigten sich gelehrig, willig. Bald waren 31000 Steine gestrichen und zum Brennen bereit und im September waren zwei massive Häuser fertig, Nun giug's an das Erlernen der Konde-Sprache; nur durch Snluund Magandja-Konde war eine Verdolmetschung möglich. Nauhaus hielt Gottesdienst für diejenigen Arbeiter, welche den Kaftr-Dialekt Angoni verstanden; aber es war dringend nothwendig, die Landeseinwohnern einigermaassen verständigen und ihnen Gottes Wort nahe bringen.

Das sie dies verstanden und beberrigten, besongt eine Antwert, welche ein von uns geandter Bete einem Blagdling gab. Dieser forders ih nat 'Du hast ja ein Gewahr, geh' doch hin und raube mir von den Reisenden sinige Leibringe und eins Schüren. Der Bete entgegenste: Früher hätte ich das mit Freuden gethan; aber jetzt weiss ich, dass es vor Gott unrecht ist; wir lenna jetzt Gottes Wert; wir wissen zur micht teil, aber das weiss ich, dass oftet die Rünber und Diehe nicht licht! — Ein Happling, welcher sich gekränkt fühlt, sagt zum Missionz: Vor Zeiten hätte ich meinen Gegere und Stunnesgensonen gleich mit dem Messer überfallen, aber jetzt kann ich's nicht, die weissen Leute wollen ja, dass Friede zei, und dg. mehr.

Eine Kinderschule warde angefangen, musste aber bald wieder aufgegeben werden, da die Kinder für ihre Arbeit im Unterricht nicht den ersehnten Kaliko erhielten. Singen und Lernen erschien ihnen sehr saner und grosser Belohnnig werth. Hänptling Munkatunglie brachte 15 Burschen, welche aber bald sich zerstreuten. Erst allmählich gelang es, die Schule mit einer geringeren Kinderzahl wieder zu eröffnen.

Die ostafrikanische Mission der Berlin III. Von Dar-es-Salaam aus reiste Missionar Greiner Anfang 1892 in's Innere der Landschaft Usaramo, um einen Platz für eine neue Station ausfindig zu machen. Ende März 1892 siedelte er, seine Frau und Gerdes nach der neuen Station Kisserawe oder Hoffnungshöhe über; seitdem ruhte die Missionsarbeit in Dar-es-Salaam, aber das Krankenhaus ward weiter ausgebaut. Wenn auch nach der Denkschrift über Deutsch-Ost-Afrika im Reichstage es hiess: "die europäischen Kranken sind nicht gern geneigt, sich der Zucht des Missionskrankenhauses zu unterwerfen," so will diese Mission das Krankenhaus doch nicht aufgeben.1) Am Schlusse des Jahres 1892 standen in Dar-es-Salaam Pastor Worms, die Diakonen Höner, Brockmeyer, Klein und die Diakonissin Johanna Roggenkamp. Hoffnungshöhe möge seinen Namen unter jenem elenden Volk rechtfertigen; es ist wohl eines der elendsten Ost-Afrikas. Zwar waren die Wasaramo früher sehr gefürchtet und ihre Jumben quälten durchziehende Reisende durch unverschämte Erpressungen. Aber jetzt ist dies Volk feig und entnervt.

Unfhig, sich ru einem enlschlossenen Handeln zu wereinigen, schüten sis sich vor den raubenden Maffi daurch, dass sie vereinzielt im werstekten Busch lehen. Kaum ist von einer Dorfgenossenschaft, viel weniger noch von einer Volksgenossenschaft die Rede. Unsätz irbehe sie under, legen ihre Pflatzung nie in der Nihe des Hauses an, aus Anget, dass sie dann von Feinde desto eher bemerkt wird. Oetters sind die Waaramo furchtsam den Missionaren aus dem Wege zugangen; aber in der Umgeged von Kissersen haben sie schon förers mehr Zutrauen gewonnen, sodass schon Frauen mit liene Kindern kannen, nm ihre Feldfrichte nur erkaufen. — Ansate der Anget vor den Mafti qualit die Waaramo die Geisterfrecht. — Die Pepo sind böse Geister, deren um Kisserawe derei wohnen, nie beteilt den den Felde finden sich kleine PepoMauchen mit kleinen kleinen und und dem Felde finden sich kleine PepoMauchen mit kleinen Stilken und dargebrachten Labesaustitels, welche der Pepo zu sich nebenn sollen. In diesen Häusehen sollen nicht qualen.

Viellefeht sehnt dich dieses arms Negervolt innerhalb seiner grossen Genfigsunkeit und feigen Friederfulgisch nach dem Worte des Evangeliums, viellefeht wird es dachreb freier, männlicher. — Ein jeder Maramo kann beliebig reise Frauen haben; aber er muss für eine jede ein Hans und eine Schaubte einrichten und Kleidung besorgen, volfür sie ihm das Feld bebaut. Als Missioner Göttmann den Jumbe von Kola und seine 4 Paumen in ihren vier verschiedenen Häusern beunchte, fragte er ihn spätze, welche er denn am meisten liebe. Wegenede voot zouce auszutell liebe sie alle ganz gleich. Dieser Häuspflig, ammens Kamubna, untervitütte dem Missionar trein bei Erferschung der Sprache des Landes Usarano, also det Krasramo, direite als Delntecks, de « Sushell versteht], jaz og aus Zunefgung zu

¹) Nach meiner persönlichen Ansicht ist diese Verhindung zwischen Heidenmission und Krankenhaus sehr unglücklich. Vgl. auch Koloniales Jahrhuch II 108,

Greiner nach Kisserawe und gebt auch als geschickter Schmied den Missionaren zur Hand. Das Oberhanpt von Kisserawe ist der Jumbe Zanze, ein alter, geheugter Mann von hohem Ansehen bei seinen Volksgenossen.

Die Anlegung der neuen Statton Hoffungsphöbe auf einem Bügel, wo von allen Seiten früscher Luftzug ist, erforderte viel Arbeit, karstoning einem Wahlfliche und auf dem Gipfel Planirung und Umainung einem Vierecks von 60 m. G. er des bestorgte Tüchkerbeit; 20° R. in Zümmer erscheist in Schüel, aber das lannere des Hauses ist sehon gaux gemithlich hergestellt. Den Berg hinnaf ist ein hequemer, gewundener Weg angelegt und mit Palmen eingefunst worden; der Garten im Thal liefert sehon Rodies, Endirien, verschiedene Kohkorten; auch Bananen, Mango, Anounn und andere einheimische Frachfühmen sind gesetzt. Aber die besten Hanzen Gottes und die 22 Kinder, welche früher in Datze-Galahan ergene wurden. Am Ende des Jahren 1829 befanden alch Greiner nebst Fran, Diakon Gerder, Stissionar Göttmann und Lyfal all Riter auf dieser neuen Station, wan Welhnachtsfest 1832 das Kirchlein eingeweiht wurde. Sehon konnten die Berliner Schaffung November gegen eine freche Karawane mit Hälfe eines Lieutenants und serre 43 Ankari, welche durch einen Eilboten aus Darze-Salahan nepedobl waren.

In der Landschaft Usambara liegt an der Kaste die Missionstation Tanga, wo Kraemer den Wadigo der umliegenden Dörfer das Evangellum verkändete. Abgesehen von dem Orte Yadje find er willige Hörer und Herzen, so z. B. in Gombelo, 5 Stunden nordwestlich von dem Hanptort Tanga entferat. Auch hier erklärte ein Neger, wie so mancher andere Mdigo, dass sie die langen arabischen Gebete gar nicht verständen, und ruhte nicht eher, bis er das ganze Vater Unser gelernt und einigermassen verstanden hatte. Um Gottes Wort ungehindert hören zu können, verliess ein anderer sein Heimatsdorf nad suchte sich ein neues Heim.

Auch die Wadige, so berichtet Missioner Kraumer, glauben an einen Gott und nonnen im Mulungu. Es ist dereible Name, welcher in Ki-sabell Mungu oder Munga hustet und ohne Zweifel vom Worte onga, d. b. Weitall, abgeleitet wird. Alto ist Mulunge der Weitallerfüllende; der Glaube aber an eine Prenfinschkeit Gottes schehnt erst durch den Islam hlneingertragen zu sein. Mulungu ist allegenwärigt und allwissend, erhört die Gottes, desonders bei grosser Direr die um Regen) in Krankbeitsfüllen nimmt man freillich in den meisten Fällen seine Zufucht zur Daus.

Nach Kraemer's Abreise setzten Johannsen und Becker seine Arbeit fort, bis ersterer nach Hohenfriedeberg ging; letzterer übernahm mit seiner Tante Schwester Ida die Erziehung der von

i) Ein solches lautet unf Ki-Digo: Eine Mulungu voce, hure m/ula, hu macha-kommanirima. Bani hure ingui zu rafula, atu apate violuria, huklioga, suce Mulungu u dhoyehu. O Mulungu, gieb uns Regen, wir sind in Noth, verschmackten; gieb uns eine Regenvolke, dass die Menschen Speise bekommen. Wir bitten dich darum. o Mulungu, unser Valer.

der Regierung überwissenen 30 Franen und Kinder, unter welchen bechstäblich eine wahre Sprachverwirrung berrsehte. Da verschiedene Volksstämme vertreten sind, werden Mundarten in wunderbarem Gemisch geredet; doch erfolgt nicht nur eine Verständigung, sondern auch ein gutes Ergebniss. Ob aber anch in Tanga ein Krankenhaus errichtet wird, hängt sehr von den erforderlichen Mitteln ab, und eidenfalls liegen einer Heidenmission auch andere Aufgaben näher. Vielleicht bringt die Erbauung der Eisenbahn von hier nach Korogwe quer durch's südöstliche Usambara auch die Möglichkeit, ein Krankenhaus in Tanga zu gründen.

Was der edle Württemberger L. Krapf angesichts der Usambaraberge ersehnte, ist nach fast 50 Jahren erfüllt, von der Küste dringt das Evangelinm von dentschen Missionaren getragen landeinwarts. Bei Mlalo ragt das Krenz auf der Station Hohenfriedeberg seit 1891 empor, ein Wahrzeichen für die nmwohnenden Heiden. Zwar zeigt der Jumbe Si Kiniassi trotz aller Frenndlichkeit nicht den rechten Ernst für's Christenthnm, aber seine 4 Söhne sowie 2 des Häuptlings Schewari von Handei sind in der Schnle der Mission. nnd Pera, Sikiniassis älterer Sohn, nimmt nicht nnr an dem Unterricht, sondern auch am Gottesdienst regelmässig theil. Missionar Meinhardt kam im Juli 1892 von Dar-es-Salaam zu Hülfe und mit vereinten Kräften ging's an's Werk. Wohlrab nnd Johanssen haben eine Schambaa-Lesefibel zusammengestellt, welche von A. M. S. Berlin, einem Mitglied des Vorstandes, bei Th. Fröhlich zu Berlin 1892 heransgegeben ist; die erste Niederlegung dieser Sprache, eine Frucht stiller Missionsarbeit. Anch biblische Geschichten sind in's Schamban übersetzt. Aber der alte Geisterglaube hat über die Seelen noch eine grosse Gewalt.

So sahen die Missionare am II. November 1891 ein Opferfest zu Mlais; auf einer Weise in haber Häde des Berges aur alles Volt um die Hänglitige versammelt, die meisten Waschambaa in glünzend weissen Gewindern mit Gewehren, selventern, Bogen, Schilden, Sperern bewuffent. Der Hängling vom suidwestlich gelegenen Mangei trug eine alte englische Artillerie-Uniform; der von Handei einen Frichtigen Massalspere. Ränige junge Männer stärmten wild umber, sebwangen ihre giltzenzion Schwerter, schrieen wild; andere schossen, einer schlige einen Gong, zuweilen wurdes zwei michtige Ziehharmonika gespielt. Den Hanptinitel-punkt bildete der Jumbe Skininssi mit seinen Brüdern, den Hänptlingen von Amagei und Händel. Er bewegt sich im Halbarbes überer Männer meist sprung-weise umber, sprach beständig zu den Unstehenden. Er trug ein von den Missionare gescheintes Nachthend, darüber eine Armellone, gölderzüchrikte, offens Weste, das Untergewand wur bis unterhalb der Kniesen aufgeschirt, auf dem Kopfe seines sich seine, bunne klvitze, in der Händ hält er ein kurzen, glünzendes Schwert.

In seiner Rede pries er die Grösse seines Volkes, soweit die Missionare den Inhalt verstehen konnten, auch erwähnte er die Missionsfahne, den Feiertag, Jesu Namen. Nach einiger Zeit erfolgte ein grosser Umzng nher die umliegenden Hügel, ein malerischer, prächtiger Anblick, die kriegerischen Gestalten, eine hinter der anderen auf dem Hintergrund der schönen Naturgegend. Dann wurde das Opferthier, ein Rind, zu Ehren des verstorhenen Dafa, des Vaters der Häuptlinge, geschlachtet.

Was nun die Religion der Waschambaa hetrifft, so tritt der Glaube an einen Gott, den Mulungu, hinter den an die Geister, Wa-zimu, sehr zurück. Zwei Arten der letzteren werden strenge geschieden, die Wa-zimu etwa "Ahnengeister" und die Pepo "Krankheitsgeister", welche von den Zanherdoktoren oder Medizinmannern ausgetriehen werden. Ohgleich die Pepo sehr gefürchtet sind, werden nicht sie, sondern nur die Wazimu, Ahnengeister, religiös verehrt. Letztere werden nicht namentlich auch nicht nach den Verstorhenen, benannt, sondern nur als Wazimn zusammengefasst. Sie sind zwar auch feindliche Mächte, können aber durch Opfer und Gehet versöhnt werden; sie wohnen in den vielen Höhlen der Gehirge Usamharas, auch in den Bergbächen vielleicht unter einem Vater und Ohersten Kirumhi. Verehrt werden sie von Gemeinschaften (Fika) entweder des Hanses, dann ist der Hausvater zugleich der Priester, oder von anderen Gemeinschaften, wo dann ein wirklicher Priester mithilft. Bei Todtenopfern spielt eine im Wasserhecken erstickte Ziege eine grosse Rolle. Jeder der Anwesenden schlägt mit der Hand auf den Kopf des Thieres, selhst die kleinen Kinder nicht ausgeschlossen, und jeder orhält einen Streifen aus dem Fell des geopferten Thieres, den er nm das Armgelenk trägt.

Ausserdem werden die Katzen und hesenders die Schlangen religiös heachtet; die Beachtung hat sich aher hewahrheitet, dass die Schlange das einzige Thier ist, welches wirklich verehrt und in einer besonderen Art angehetet wird; hingegen die Katzen gelten für heilig und unantasthar, geniessen aber nicht im eigentlichen Sinne des Wortes Verehrung. Bose Vorzeichen, Vogelgeschrei u. s. w., Orakelhefragung, Gottesgerichte durch glühendes Eisen, welches auf die Zunge des Verdächtigen gehalten wird, sind auch bei den Waschamhaa 1) gehräuchlich.

Eigenartig sind auch die Freundschaftshündnisse der Waschamhaa, sowie die Formen ihrer Schliessung. Das Gewöhnliche ist, dass zwei zukunftige Freunde durch einen dritten Stammesgenossen in der Nähe ihrer Herzgruhe sich einen kleinen Schnitt machen lassen, das aussliessende Blut auf Hühnersleisch oder eine Kungunuss streichen und verzehren. Eine andere Art ist, dass sie sich gegenseitig einen schön geschnitzten Schöpflöffel, der mit Pombe gefüllt ist, auf die Knieen legen, in das Getränk spucken und ein wenig von den Fingernägeln abschahen und dann den Inhalt des Löffels anstrinken. Sonderhar ist auch der Schiga, der Freundschaftshund zwischen einem Erwachsenen und einem Kinde; am Bache wird Wasser geschöpft, auf einen Stein gegossen, mit Erde vermischt; sodann tauchen die Beiden ihre Stirne hinein und drücken sie aneinander. Seltsam, ja angstvoll klingen die Worte, welche hei solchem Freundschaftshund gesprochen werden: Wenn du mir vergiftete Speise versetzt, dass ich sterhe, so wirst du durch den Frenndschaftshund getödtet werden; oder: wenn du mir vergiftete Speise vorsetzt, so möge dein Leih gleich einem Blaschaig aufschwellen: wenn du eine Frau nimmst, so stirh. Frennd.

¹⁾ Missionar Holst's Bericht üher die Kulturen dieses Volkes ist nach den Nachrichten 1892, 112 in der Kolonial-Zeitung 1893, 23 wiedergegeben.

wenn du das Meine verzehrst, stirh! — Geschieht die Verbindung so, dass ein Topf in den Fluss versenkt wird, so heisst es: Wenn du mich mit Krieg überziehst, so mögest du durch den Topf getödtet werden. Angst vor Feinden ist der Beweggrund dieser Frenndesbändnisse.

Am 23 Mai 1892 wurde die erste Taufe auf Hohenfriedeberg voltzegen, Mulope aus dem Stamm der Wa-bondei, am 23. November 1892 Kluando als Erstling der Waschambaa, Missionar Johannssen machte eine Kundschaftsreise nach der alten Königsstadt Wuga (Fuga).

Der erste Reisstag führte durch's Land der Wambugu mit seinen prichtigen Weiden, deren Rinder alle des Seuche eriegen sind. Auch Niederlassungen giehle's wenig, weil dies Volk sich im Dickicht versteckt; ebense fehlen Banauenpflannungen der Waschamba. Am zweites Tage ging's in die reich bevölkerte Hochmulde von Wuga hirah, von einem Flass durchschultten. Kimzerf, der Hluptling nit den zusammengehältenen Lübend augen und unangeehemen Lächeln, der gelblichen Gesichtigkreb, vollte als Kriegtmann vom Gottsavort nichts wissen. So konnte hir keine Missionstation Korogwe') noch schöner Raum für eine Station wäre. Besser ging's im Nordes vom Mislo.

Am 27. Mai 1892 machten Wohlrah und Johansson sich auf, um eine zweite Station in dieser Gegend zu gründen. Deber sätige Wiesen und krystall-helle, von mächtigen Bzumfarren beschattete Bäche marzehlren sie bergauf, bergab im bellen Sonnenschein, mit sebichen Ausbilcken nie Svyläs (Steppe), bis der Urvald des Schagin-Berges die Reisenden in seinem tiefen Schatten aufnahm und Stunden lang festbielt. Das Schweigen dieses Bergvaldes wird unr durch das kaum verstummende Rausebes der Quellen und Bäche unterbrochen, die Luff ist fescht und kalt. Endlich war das Dorf Märzens erreicht, wo die seich tanklechen Bewöhner den Missionaren freundlich entgegenkommen. Zu Milli aber und Mtai war die Bevölkerung sträker und ebense willig.

Bei letzterem Ort ist Neu-Bethel als Missionsstation errichtet, wenn auch im März 1893 erst die einfachsten Bauten vollendet waren. Mtai liegt in gleicher Höhe mit Mtili auf dem Bergkamm, und dort, wo der Bergzug dieser beiden Orte in den Hauptgebirgszug einmündet, liegt die neue Station.

Vom 21. August bis 6. September 1852 war der Richtkubsmissar Dr. Peters in Greunzagelsgenheit auf Milai) von seiner Begleitung hieben zwie Ubeutsche krauk zurück, der Kompagnieführer von Sievers und Graf Perponcher. Wähned letzteren auch Tanga surückherken konnte, start von Sievers am 11. Oktober, nuchdem him Wohlrah das beilige Abendmahl gereich batte, und wurde als der erter Deutsche nu Elbosafriedeberg auf Milaiot Röben bereitigt.

Die evangelisch-lutherische Missionsgesellschaft zu Leipzig (gegründet 1836) hat nun das Arbeitsfeld der evangelisch-

¹) Bei der Reise von Bungu nach Maluati und Wugire leistete Dr. Baumann's Karte gute Dienste.

lutherischen hayerischen Mission für Ost-Afrika¹) unter den Wakamba mit deu Stationen Jimba, Mbungu nordwestlich von Mombas und Kutha²) am mittleren Tiwafinss unter den Mtomo, Weihnachten 1892 übernommen. Da aber dieses Land nnter englischem Schutz steht, wird es hier nnberücksichtigt beiben. Höfentlich kommt hald die Zeit, dass statt nordwestlich lieber sädwestlich vorgedrungen und dann die deutsche Kolonialgrenze²) überschritten wird. Thatsächlich geschiebt es sehon jetzt. Die genannte Leipziger Missionsgesellschaft, durch lange segensreiche Arbeit im südlichen Vorderindien erprößt, will nun nach friedlicher Vereinbarung mit der englisch-kirchlichen Missionsgesellschaft das Dachag galand übernehmen und entweder im Moschi oder einem anderen Orte daselbst arbeiten. Bekanntlich hahen die englischen Missionare ihre bisherige Station Moschi 1892 nach siebenjähriger Arbeit verlassen und sich nach dem nahen, auf englischem Gehiebt eilegenden Tavets zurückgezogen.

Was verschiedene Zeitungen hierüher herichten, entbehrt der Begründung. Die englischen Sendhoten sind nicht von der deutschen Regierung ausgewiesen, sondern freiwillig abgezogen; aber doch nur desbalh, well die deutschen Behörden Anfang September 1892 durch den englischen Generalkonsul in Sansihar dem englischen Bischof Tucker sagen llessen, dass die blosse Anwesenheit der Missionare in Moschi schädlich sei und dass ihr Verhleihen daselhet neuen Streit mit den Dschagga verursachen würde. Gouverneur von Soden bat aher ausdrücklich erklärt, dass er gegen die Missionare niemals Anklage wegen Waffeu- und Pulver-Unterstützung der Dschaggs erhohen und derartige Behauptungen in den Zeitungen nicht veraulasst bahe. Aber er forderte die Ahherufung des Missionars Steggal von Taveta, weil er Beweise hahe, dass Meli, Mandara's Sohn, von dort aus mit Blei und Zündhölzchen unterstützt sei. Dass dies Letztere mit Wissen und Willen des Missionars geschehen ist, kann schwer angenommen werden, denn Steggal hat zwischen der deutschen Kolonialregierung und Meli 4) immer zu vermitteln versucht. Es ist möglich, dass etwas aus den Vorrätben für den Häuptling Meli gestohlen ist; möglich aher auch, dass deutscherseits den Berichten der unzuverlässigen Schwarzen ein unverdientes Vertranen geschenkt wurde. Es ist hier nicht der

³) Diese Gesellschaft löste sich am 12. Dezember 1892 auf und übergab alles den Leipzigern. Ibr Vorstand, Senior Ittameier-Reichenschwand, ist in das Leipziger Missionskollegium aufgenommen. Vgl. über diese Mission Koloniales Jabrhuch I 52. II 109, 111 76.

²⁾ In Jimba arheiten Wenderlein nebst Frau und Kämpf; im wasserarmen Mbungu Hofmann und Frau; in Ikutha Säuberlich, Tremel und Will.

Detretere ist bekanntlich am 25. Juli 1893 im Vertrag mit England derart festgesetzt, dass die Bestimmungen des Vertrages vom 1. Juli 1890 eingehalten sind und deutscherseits nichts preisgegeben ist, Dschagga bleiht deutsch, Taveta englisch u. s. w.

Soeben trifft die Drabtnachricht ein, dass Oherst von Scheele am
 August 1893 nach 4 stündigem heftigen Kampfe Melis Lager erstürmt hat.
 Koloniales Jahrhech 1893.

Ort, and diesen unerfreulichen Streit ühler einzugeben. Vielleicht kommt es einmal kir an den Tag, vie alles in der Tast und Wahrelt verlaufen ist. Solche sehwierige Verhältnisse sind von hier aus schwer zu beurthellen. Die denstehe Kolonialregierung konnte unter obwaltenden Uerständen nicht anders handeln und hat sicherlich dies Beste gewollt. ¹) Heffentlich kehrt mit der Ankunft der doutsehen Missionars auch wirklich doppelter Friede wiedere in

Leider haben die Dschagga, erzärnt, dass Steggal, welcher ihnen ein langiähriger Freund gewesen, auch das Evangelium des Matthaei in's Dschagga übersetzh hatte, wegging, die Missionsgebäude, darnuter die Kapelle, zerstört. In Folge dessen können die Leipziger Missionare in Moschi kein fertiges Unterkommen finden. Für Missionare, darunter Päsler, sind in Afrika, zu Tanga 1893 am 2. Juli, gelaudet und nach dem Dschaggaland vorgedrangen.

Die Uebersicht über die deutschem Missionen in Ort-Afrika: 1) Die Brüdergemeinde: Makspalie 1891. 29 Berlin I: Wangemannsblob 1891 und Manow 1892. 3) Ostafrikanische Mission Berlin III: Dar-es-Salama 1887, 1889. Höffungspiche bei Kissensen in Uarzamo 1892 und in Usambarz. Tanga 1890, Höhenfriedeberg bei Mialo 1891, Neu-Bethol bei Miai 1833. 4) Die Leipziger Missions-Gesellschaft: in Debkageland,

Die englischen Missionen in Dentsch-Ost-Afrika. Wie oben berichtet, ist Uwundale nahe dem Nyassa aufgehoben; hingegen arbeitet nach wie vor die Universitäten-Mission mit wachsendem Erfolge. Dies beweist auch die erforderliche Einrichtung eines neuen Bischofssprengels und Einsetzung des Bischofs Homby für's Nyassaland, während der bisherige Bischof Smythies als Bezirk Sansibar und auf dem Festland Usambara und den Rovuma-Distrikt erhielt. Die zur Gründung eines staatskirchlichen kolonialen Bisthums erforderliche Geldsumme in der Höhe von 200000 M. kam überraschend schnell zusammen. Im Rovuma-Bezirk lässt der feierliche Friedensschluss zwischen Matefa, dem Häuptling von Newala, und dem kriegslustigen Stamme der Ma-Gwangwara Aussicht auf ruhigere Zeiten hoffen. Diese Leute bildeten den Schrecken für die Stationen Masasi und Newala. Wie von Aufang an die Rovuma-Mission sich durchaus willig und ehrlich der deutschen Schutzherrschaft fügte, hat sie stets durch ihre vorsichtige Haltung in den Streitigkeiten die Hechachtung sowohl der deutschen Behörden wie auch einiger Häuptlinge erworben.

Bischof Smythies sagte am 2, Juni 1892 am Jahresfest zu London: "Es gah eine Zeit, wo ich wegen der Deutschen sehr besorgt war; ihre Politik und

¹) Verwiesen sei zugleich, um diesen Streit unparteiisch zu beleuchten, auch auf die Deutsche Kolonisl-Zeitung 1892, 131, wo die englischen Missionare in Moschi scharf getadelt werden.

ganze Art war uns aber neu und es ist unleughar, dass sie anfangs viele Fabler unchten. Jetat her liegt mit drauch, die es angele, rfabre, wie grosse Wohlthaten dem Lande schon im Theil geworden sind, seit die deutsche Regierung Gest-Afrika unter seines Schutz genommen hat. Wir personnen hat wir personnen hat. Wir personnen hat wi

Missionar Wrigall musste nach kurzem Aufenthalt gesundheitshalber diese Gegend wieder verlassen. Hood kam für Hain worth
nach Newala und W. C. Porter kehrte nach Massai zurück, zu
welchem vier Aussenstationen gebören. Wenn es nur mehr Arbeiter
gäbe, könnte das Verlangen vieler Häuptlinge nach Lehrern erfällt
werden. Auf allen Stationen wird besonders auch für befreite Negersklaven gesorgt, insbesondere für erziehende Jugendschulen. Schon
konnten über 100 Zöglinge gesammelt werden, am zahlreichsten in
Nevala, sogar nach Kiungani auf Sansibar gingen ihrer 17, um dort
weitere Ausbildung zu erhalten. — Leider herrschen im RovumaBezirke fünf Sprachen, nämlich die Kolonisten haben in Mbweni das
Suaheli gelernt und werden hierin erhalten, die Umwohner von Newala und Massais sind theils Yao, theils Makua, die von Chitangail
theils Makonde, theils Matambwi. Natürlich erschwert diese Sprachmengerei das Missionswerk sehr.

In der Landschaft Usambara kam zu Mkusi an Stelle des Dale der Missionar J. E. Griffin; P. R. Chamber ging nach Korogwe oder Kologwe. Zu Gonja wurde eine neue Schule begonnen, so dass die Gesammtschulliste 672 Kinder ergab. Godf. Dale veröffentlichte A Bondel grammar nebst Uebungsstücken und schrieb ein Buch über Bondel-Sitten.

In Mknsi, we eine diehte Bevölkerung der We-bondei und nicht eine Mischung von We-bondei und Verschanban, wie zu Maglia, sich befindet, vurde 1881 von Wallis die erste Grundlage einer Station gelegt. Die neue Kirche von 1891 mit Raum für 300 Leute war ein Beweis, dass nicht vergeblich gestreite ist. Die Religion ist dieselhe wie in Maglia: Bies Geister hausen in boben Bäumen, glatton Feisen und tiefen Gruben. Die Geister der Abgeschiedenen werden boch verehrt und durch Opfer (gänstig gestimmt. Die Beerdigung der Leichen erfolgt innerhalb des Hauses oder doch nabe der Wohnung. Zu diesem Beidenstum kommt noch fansticher Mohamedanismus, welcher aber nur in Jusserlich ungelenken Formeln und unverstandenen Gebeten besteht. Kinderlosigteit gilt für sebnachvoll; Vielweiberei für erlaubt.

Auf allen Stationen konnten viele Kranke behandelt werden und der Missions-

arzt Ley kebrte nach 3 jäbriger Abwesenheit in Ponde-Lande Herbst 1892 nach Magila zum Segen der Bevölkerung zurück. Leider musste Schwester Frances nach Europa zurnckkehren, starb aber unterwegs auf der See. Eine besondere Freude war es, als Peter Limo, Sohn eines Häuptlings, am 19. März 1893 zu Magila durch heide Bischöfe zum Pastor geweibt wurde.

Weil dies Usambara-Missionsfeld 1887 durch ein Feuer in Magila, 1888 durch Erkrankung des tüchtigen Farler, 1889 durch Tod der Missionare Goodjear, Goldast, Sparks und Knowles, auch durch den Aufstand des berüchtigten Buschiri gelitten batte und in Folge dieser Unglücksfälle ein andauernder Mangel an europäischen Arbeitern erfolgte, so hat Woodward, Leiter dieser Mission, besonders die Schularbeit betont. Auf diese Weise kommen die vorhandenen Hülfskräfte der Eingeborenen besser zur Geltung. Im Dorfe Miembule erbauten die Eingehorenen auf eigene Kosten und mit eigener Hand ein Schulbaus, um einen Lehrer zu erbalten.

Uebersicht der Universitäten-Mission; a) im Rovuma-Distrikt: Masasi 1876 mit den Aussenstationen: Akumbemba (1891?), Akunkanga, Manyemba; Newala 1877 (Lindi nur von 1881-1883, ebenso Mtua 1881-1886). Chitangali 1886. Miwa 1890, Lumanga 1891; b) in Usambara: Magila 1869 mit den Aussenstationen: Zimbili, Mlingote, Potwe, Kiole, Mlembule, Lunguza, Mpapavu, Misozwe (1877?), Msalaka; Mkuzi 1881, Umba 1877 mit Kwa Mkului 1892 und Masugubu; Ngagadu, Gonja; am Panganifluss: Korogwe 1891.

Von der Londoner Mission in Urambo, nordwestlich von Tabora, ist nichts Nenes zu berichten; anders hingegen von der englisch-kirchlichen Missiousgesellschaft. Ueber die Uebergabe der Station Moschi am Kilimandcharo an die Leipziger Mission ist schon oben gemeldet worden.

Mamboia und Mpapua sind eigentlich Etappen-Stationen auf dem Wege von der Ostküste nach dem Ukerewe-See; auch hier wurden wichtige Uebersetzungen beendet. In Mamboia taufte Deekes 35 junge Leute, iu Mpapua der Missionar J. C. Price 8; als die Wahehe im Oktober 1892 letztere Station plötzlich angriffen, wobei ein deutscher Offizier umkam, wurde die Mission bewahrt. - Iu Kisokwe wurde Beverley durch Briggs ersetzt, die kleine Kirche kann des Sonntags die Zuhörer nicht fassen; aber Vielweiberei ist ein Fluch des Landes und Kinderblattern war die verheerende Krankheit dieser beiden Jahre.

Da im eigentlichen Uganda, also auf englischem Gebiete, die grossen Erfolge dieser Missionsgesellschaft sind, so tritt ihre Arbeit auf dem deutschen Gebiet des Ukerewe wenig hervor. Zwar ist Usambiro oder Msalala1) 1892 aufgegeben, aber Nassa am Spekesgolf desto besser gesegnet. Am Sonntag weht hier eine weisse Flagge mit der Inschrift; Ruhetag; der Knabe schlägt die Trommel

¹⁾ Kolonial. Jahrbuch III 79,

und die Eingeborenen versammeln sich im Kirchlein, der Fischfang und die Feldarbeit ruht. Oft kommen 4-500 Leute, Auch in den Aussendörfern wird Gottes Wort verkündet; aber leider starb Dermott am 24. April 1892, so dass Hubbard allein zurückblieb. Mit treuer Hülfe von drei Uganda-Christen ist das St. Matthäus-Evangelium und das Prayerbook in die Landessprache Lusukuma übersetzt.

Zusammenfassung: 1) Londoner Mission: Uramho 1878; 2) englischkirchliche Mission in Usagara: Mpapua 1876, Mamhoia 1879, Kisokwe 1883; in Deutsch-Ukerewe-Land: (Ugui 1879, Kagei 1880-1884), Msalala 1884-1888 nach Usamhiro verlegt, welches Station war 1888-1892; Nassa 1887.

Nen-Guinea bleibt ein schweres Missionsfeld, eine Krenz-Mission; aber Thränensaat giebt Freudenernte. Frau Missionarin Kunze starb am 24. April 1892 auf der Dampier-Insel, Frau Arff musste nach Deutschland zurück, ebenso Schwester Bergmann. Der als Schiffer ausgebildete Pilkuhn wurde am 15. November 1892 anf Dampier vom Fieber hinweggerafft, nachdem er kaum seine Arbeit begonnen hatte; mit dieser Nachricht wurden die beiden nenen rheinischen Missionare Hoffmann und Dassel in Neu-Gninea bei ihrer Ankunft empfangen.

Die Missionsarbeit der Rheinischen ist bis ietzt natürlich erst Vorbereitung gewesen; im Erforschen und Erlernen der drei Sprachen ging's gut vorwärts und znm Glück wird die von Siar weiter verstanden, als man dachte; aber auf Dampier sind zwei verschiedene Sprachen. Das Verhältuiss zu den Beamten der Neu-Guinea-Kompagnie ist ein vorzügliches, ihnen ist die rheinische Mission zum grossen Dank verpflichtet, den sie nur hier und da bei Verhandlungen mit den Eingeborenen in etwas wieder erstatten konnte.

Zu Bogadiim an der Astrolabe-Bucht missioniren Arff und Bergmann; Frau Arff ist nun wieder hierhin zurückgekehrt. Da weisse Ameisen das Missionshaus sehr zerstört haben, soll anf einer höberen Stelle ein neues erhant werden.

Das Verhältniss zu den Eingehorenen wird immer mehr befestigt und vertraulich; der Name Jesus hat schon einen guten Klang und andächtig lauschen sie. wenn man von ihm erzählt. Von Eich und Scheidt, den heimgegangenen Sendboten, sprechen sie oft und mit herzlicher Liehe. Als ein Landhewohner eine Photographie auf dem Tisch sah, tanzte er in heller Freude um diesen herum und rief: O Bichi! o Bichi! und das Missionshäuschen wurde von Besuchern nicht leer, welche den "guten Tamol Eichi" sehen wollte. Im Marz war ein grosses Beschneidungsfest in Bogadjim, welches 4 Monate selbst zum Ueberdruss der Theilnehmer dauert. Alle Arheit in den Feldern ruht; die Manner liegen fast den ganzen Tag auf dem Festplatze, blasen die Hörner, schwatzen und trinken. Die Frauen müssen Speise heranschaffen, werden aber vom Götzenplatze ernstlich fern gehalten. Manche Einwohner scheinen von der Lüge des Götzenschwindels üherzeugt zu sein, aber das zähe Festhalten am Alten und die Furcht vor den Bilihili-Leuten hielt sie gefangen und zurück. Diese Lente der kleinen benachharten Insel Bilihili verfertigen und verkaufen Töpfe und scheinen mit diesen und ihrer Kriegslust auf die Küstendörfer einen wahren Bann auszuüben.

Nicht nur auf der Insel Siar (oder Alv) beim Prinz Heinrich-Hafen, sondern auch anf dem diesem Eiland gegenüber liegenden Festland, wo die Insulaner ihre Aecker haben, wirkt Bergmann, Als er gesundheitshalber nach Singapur gegangen, nach seinem hiesigen Arbeitshaus zurückkehrte, fand er sein einziges Kind, welches bei den Bewohnern so beliebt war, im Grabe. Hier wohnt auch der Missionsarzt Dr. Frobenius.

Bergmann schrieb im Fehruar 1893: "Gegen 71/2 Uhr Ahends ist jeder im Dorfe mit seiner Mahlzeit fertig; dann wird die Matte herheigeholt und alles setzt sich im Krelse. Den engsten Kreis hilden die Männer, den weiteren das junge Volk, die Frauen umlagern das Ganze. Dann ist es Zeit für mich, in's Dorf zu gehen, mit der Laterne in der Hand suche ich die Leute auf; so erkennt man mich schon von ferne. In der Mitte des Kreises wird eine Kiste aufgestellt, auf welche ich mich setze und selten ergreife ich das Wort zuerst, sondern fordere Jemanden auf, etwas zu sagen" u. s. w.

Knnze in Kulobob auf dem südlichen Theil der Dampier-Insel hat im letzten Jahre zwei Gräber graben müssen, sieht aber auch, dass die eingeborene Jugend gerne nach dem Missionshause kommt, einige von ihm und seiner nun heimgegangenen Frau gedichtete Lieder singt and so auch Jesn Namen verbreitet.

Auch machte er im März 1893 eine Rundfahrt um die Insel, landete trotz aller Gefahr der Brandnng mehrfach und entging beim Dorfe Wasilone nur durch Gottes Schutz einer Lehensgefahr. Er wurde nämlich für einen Bluträcher von zwei ermordeten Bilihili-Leuten gehalten. Jedenfalls schien Kulohoh doch der hest ausgesuchte Platz auf dieser Insel zu sein; aher statt der Mickesen hätte Kunze hier gern andere Dienstleute, z. B. von Dampier selhst, denn erstere sind der Mission eher hinderlich als förderlich.

Uehersicht der Rheinischen Mission auf Neu-Guinea: Bogadjim 1888; Siar oder Aly-Insel 1889; Kulohoh auf der Dampier-Insel 1890. Hoffentlich wird bald irgendwo auf dem Gehirge des Festlandes, z. B. in Bnrramans, eine Gesundheitsstatien angelegt.

Die bayerische Nenendettelsauer Missionsgesellschaft auf Neu-Gninea hatte im Oktober 1887 zn Simbang dicht beim später als ungesund erkannten Finschhafen in der Tiefe der Langemak-Bucht ihre erste Station gegründet und die dortige Religion etwas eingehender kennen gelernt. Denn das ist eine nothwendige Vorarbeit der eigentlichen Mission.

Balum heissen die abgeschiedenen Seelen, hesonders die der Angeseheneren, wie auch in der nördlich und südlich vom Finschhafen herrschenden Jahim-Sprache katu sowohl Schatten als auch Seele bedentet. Diese Ahnenverehrung hat den Glauben an die Fortdauer der Seele zur Voraussetzung, und überall bei den von diesen Missionaren heohachteten Papus fand sich dieser Unsterhlichkeitsglaube. Die Bewohner der kleinen südöstlich vom Finschhafen liegenden Tami-Inseln haben sogar die Vorstellung einer Art von Paradies, lambom oder lambuam, das von der ührigen Welt durch den Fluss Siom abgegrenzt ist, welchen jede gestorhene Seele durchwaten muss. In diesem Reiche gieht's für die verschiedenen Seelen wieder unterschiedene Ahtheilungen: für die Erschlagenen, vom Krokodil Gefressenen, Selbsterhängten. - Das fischförmige Holzstückehen, welches beim balum oder Ahnen - Seelen - fest mittelst einer langen Schnur an eine mit Federn geschmückte Bamhustange hefestigt und im Kreise geschwungen wird, spielt auch hei der Beschneidung der Knahen 1) eine grosse Rolle. In's Dorf gehracht stellt es den Geist dar, welcher Schweineopfer verlangt, welches ohne Wissen der hetrogenen Weiber die zurückgezogenen Männer sich gut schmecken lassen. Dem Missionar Vetter gegenüber lachten die Männer und haten ihn, es den Frauen nicht zu verrathen. Andererseits aber sind auch sie in diesen Geisterglauhen fest verstrickt. Auch hier hegegnet man dem sogenannten Fetischdienst. Ein höheres Wesen wird Ding genannt und seine Gattin Gakweng und sinnhildlich unter einer Flöte ans Bamhn dargestellt, welche die Beschneidungskandidaten hlasen. Anch glauhen sie an einen Anutu (wahrscheinlich der Atua der Sndsee), welcher die Menschen, Erde n. s. w. schuf, im Osten wohnt. Wenn früher die Eingehorenen in der Ferne ein vorübersegelndes europäisches Schiff sahen, erschienen ihnen die Masten als Baume, die Segel als Bananenhlätter, das Ganze als vom Lande des geheimnissvollen Anntu gekommen. Bei solcher Gelegenheit herrschte jedesmal die grösste Aufregung, Trommeln wurden geschlagen, Tritonshörner gehlasen, Schweine und Hunde gebunden an den Strand gelegt mit dem Angstruf: Anutu, nimm du diese Gahen hin und gieh uns Gesundheit. Weiher, Kinder und alle Männer, welche nicht sehr heherzt waren, flohen in den Wald in der Meinung, wen Anutu anhlicke, müsse sterhen. Als zuerst Weisse in's Land kamen, hiess es allgemein: Anutu ist da; auch alle die Sachen der Europäer, besonders das Eisen, erscheinen ihnen zu wunderhar. Die Weissen nennen sie bumbum (vielleicht schallnachahmend vom Schiessgewehr), sich selhst ngamaka, d. h. Menschen. - Aber der Glanhe an ein höheres Wesen macht auf das Leben der Eingehorenen keinen hemerkharen Einfluss, denn er wird verschlungen von der grauenhaften Furcht vor Zanherei und Hexerei.") Neulich ging ich - erzählt Missionar Vetter - mit einem Jungen dnrch den Wald und der Junge streifte mit seinem Haar eine Schlingpflanze, so dass etwas von dem schönheitshalher eingeschmierten Roth daran hangen blieb. Aengstlich wandte er sich nm, wischte alles sauher weg, damit Niemand diesen sesse, d. h. Zaubermittel nehmen, verhrennen und ihn dadurch selhst tödten könne. Ueher den Sündenfall hahen die dortigen Bewohner folgende Erzählung. Ursprünglich wohnten die Menschen im Himmel über den Wolken, die Erde war Stätte der Thiere: der Hunde, Schweine und Schlangen. Da helog kwanteom, die Eidechse, die Menschen, sagte ihnen, sie sollten doch auf die Erde

¹⁾ Dies Fest heisst vielleicht balum und ist die Hauptfestlichkeit des Kanikultus auf Tami.

²⁾ Man vergleiche das interessante Buch: Wilh. Schneider, Die Religion der afrikanischen Naturvölker. Münster 1891; besonders S. 23, 46, 101, 233.

herunterkommen, da ware es viel schöner, gahe es Taro nnd Kokosnüsse u. s. w. Der eine Theil der Menschen glauhte es und stieg an einem spanischen Rohr herunter. Auf der Erde angelangt, sahen sie sich betrogen, wären gerne wieder in den schönen Himmel zurückgekehrt, wenn nicht kwanteom das Rohr abgehauen und so jede Verbindung abgeschnitten hätte. Sowie nun einer die Eidechse sieht. tödtet er sie mit den Worten: Warum warst dn so schlecht und helogst nns? -Offenbar hat die Sitte der Beschneidung anch hei diesen Völkern religiös-soziale Bedeutung: muthmasselich hat das tabu (oder tapu), d. h. geheiligt, res sacra, sacrosancta, prspringlich eine höhere, jetzt aher nur eine Eigenthums-Bedeutung. Es ist ahgeschwächt, wohl durch die Zeit, und den lästigen damit verbundenen Zwang; gewisse Entsagungen, allerdings freiwillig, hestehen noch. Z. B. essen die Angehörigen hei Todosfällen naher Verwandter keine gekochte, nur gebratene Taro, nichts, was in einer Mulde liegt, trinken kein Flusswasser. Der Mund eines solchen Enthaltsamen ist tabung und engtanam tabung, d. h. er verschmiht diese Dinge. -Hingegen erinnert das tapu tapu auf den Tami-Inseln an den duk duk der Siassi-Inseln und Neunommerns. Holzfiguren mit Gesichtern verziert erscheinen am Beschneidungsfest, ähnlich dem balum, vertreihen alle Welher, tanzen und fordern viel Speise (früher vielleicht auch selhst Menschenopfer und tödteten früher missliehige Manner) u. s. w. - Nehen den Fischgestalten, hölzernem balum, welche wohl australisch-melanesischen Ursprungs sind, gieht's auf Tami auch Bildergötzen von vielleicht polynesischer Herkunft.

Im Jahre 1889 erfolgte, wie schon in früheren Jahrgängen dieses Kolonialen Jahrbuches berichtet ist, die Anlegung einer Zweigstation auf Wonam, der Hauptinsel der vier kleinen, südöstlich vom Finschhafen gelegenen Tamieilande, deren Sprache eine Mundart des Jabim bei Simbang ist. Interessant ist, wie Missionar Bamler gelegentlich eines Besuches die Sprache der oben genannten rheinischen Missionsstation Siar mit der Tami- oder Siassi-Sprache vergleicht. Hingegen tönt die Sprache von Bogadiim ganz anders als die beiden andern sich ähnlichen.

Darnach erscheint fast die Siarsprache als eine Mundart der Siassispracheu zu sein; aber man muss die Lantverschiebungen kennen und berücksichtigen, nämlich r in I (wie auch sonst in der Südsee) s in t, n in I. Die Meeresfläche z. B. heisst anf Siar sis, auf Tami sil. In den Sprachen der Küstenhewohner scheint noch häufig ein Zusammenfliessen des b mit m vorzukommen. Das Jahimwort kabi - Sago ist gleich dem Tamiwort lambi; bo - Schwein mit mbol auf Tami u. dgl. m. Ein Glück ist es, dass die Siarsprache, also die der rheinischen Missionare, verhältnissmissig weit zwar nicht gesprochen, aber doch verstanden wird; angeblich his zur Village Island oder Teljata, Rook gegenüber, also eine Strecke von nher 40 deutschen Meilen, und das ist auf Neu-Guinea ein grosses Sprachgebiet!

In Simbang, welches aus der Niederung der Langemakbucht in eine gesündere Lage auf die Höhe eines benachbarten Berges verlegt ist, arbeiten Flierl I, Pfalzer, seit 1889 Vetter, seit 1891 Ad. Hoh; auf Tami die Missionare Tremel und Bamler. Am Epiphanientage 1892 konnte das neue Wohnhaus eingeweiht werden.

Im November 1891 wurde eine Erforschungsreise in's Kai, d. b. landeinwarts in's Gehirge gemacht: nher Memming, Gulungeo und Korhoro, wo noch kein Weisser gswesen war, die Lente sich aber nicht scheu henabmen und ein grosser Lum, d. h. Versammlungs- und Junggesellenhaus, stand. Die Kai sind ein laut redendes, aufgeregtes, ausgelassenes, tanzlustiges Volk. - Im Oktober 1892 reiste Bamler von Simbang ans nach der Insel Rook, welcher die kleine Inselgruppe Siassi vorgelagert ist. Der Herr Reichskommissar lud ihn dazu eln, welcher junge Siassi-Arheiter in ihrs Heimat zurnickbringen wollte. Auf der steilen, eine Stunde langen, aber schmalen Insel Tuom war der Empfang freundlich; auch im Dorf Simhan auf Rook. shenso den Simhanfluss aufwärts in N-gor, wo die gut gewachsenen Leute mit offenen, freien Gesichtern einen vertrauensvollen Eindruck machten. Die Leute brachten zur Erfrischung eine ganze Traube Kokosnüsse, sahen es aber ungern, wenn jedes Ding von den Weissen beschaut, untersucht und erfragt wurde. Später ging'e znm Isonfluss; aber einerseits ist der Sndtheil Rooks zu ungesund, andererssits der Verkehr von Simhang nach Rook zu weit und ohne Vermittelung europäischer Schiffe. Eine bei der Rückfahrt auf dem Eiland Tuom vergessene Kiste brachten die Tuom-Leute dem Missionar nach 4 Monaten ehrlich wieder.

Erfolgreicher war eine Knndschaftsrelse, ausgehend vom Kästenort Busum, über Katika nach Bonga, ungeführ 6 Marschstunden nördlich von Simbang, zurück nach Katika am nahen Busimhach; in dieser Bucht landeinwärts in's Kai, d. h. Bergland zum Kekagalu oder Sattelberg. Vom Dorfe Sankalago marschirte Flier! I unverdrossen nach Doheo, wo Kai nnd Jahim wohnen, am 3, März 1892 nach dem Kaidorf Wonne, Hemhongko, Gunggnugo mit 14 Häusern nahe dem Sattelberg und dann zur Bergesknope, welche eine herrliche Aussicht über Land and Meer auch anf die Tami-Inseln gewährt. Die hochste mit Wald bedeckte Kuppe ist 970 m, also etwa 3000 Fnss hoch, die niedrigere noch fiber 850 m. Der Rücken des Sattelberges hildet ein umfangreiches Hochländchen und geht von Südost nach Nordwest. Der Ahstieg ging zuerst sacht, dann steil zum Kwaiahach und nach Kwala an's Meer. 10 Tage spater fand Flierl einen leichteren, bequameren Anfweg von Bumi fiber Katika, Doheo, Nagimu bei Hembongko, wo ein schöner ehener Dorfplatz mit 10 grossen, sauheren Hänsern, 13 Kokospalmen und siner prachtvollen Mangohaumgruppe sich hefindet; die Leute von Nagimu hahnten einen Weg durch's Dickicht der alten Plantagengegend; trotz des Mittags empfand man die Hitze hei weitem nicht so sehr. Im lichten Hochwald ging's ungehindert torwarts und Nagimus Hanntling bewirthete am Abend den Missionar mit Kokosnnssen, Yams und Bananenklössen. Der Wongihach liefert gutes Wasser, der Bergwald hesseres Bauholz als der Küstenwald, und so konnte Flierl diesen Platz zur Gesundheitsstation empfehlen.

Am 8. November 1892 wurde die neu angelegte Station Sattelberg von diesem Flierl besetzt und errichtet. Leider kamen seine Sachen bei diesem Umzng durch die Eingeborenen, allerdings die der entfernten Dörfer, abhanden; aber die herrliche, gesunde Bergluft kräftigt die Sendboten ungemein. Selbst am Mittag ist's, wenn auch warm, so doch durch die Seeluft abgekühlt. Wolkenloser Himmel und ganze Regentage sind hier oben (wie in Simbang) wegen des Küstenklimas selten.

Unten in Simbang kann der ärzlich etwas geschulte Adam Iho richlich seine Kenatnisse den Kranken zu Theil werden lassen, da die Schwarzen viel an Wunden leiden. Die Schüler muchen verhältnissmässig ganz erfreuliche Fortschritte, haben Uebung im Singen, Lesen, Schreiben und kennen die zehn Gebote, Aber auch sehon die Kanben kranken an bösen Wunden, da sie fast durchweg skrophulös und in den Sätten verderbt sind. Vielleicht ist der Genuss des vielen Taro daran schuld, welcher sich mit unserer Kartoffel nicht messen kann. — Von der Tami-Insel Wonam ist nun das Evangelium auch nach der benachater n Kalal gebracht.

Bald entrickelte sich bei des Kinders von Kalal ein gesunder Ebrgeit, es in der Schule desen von Wenam wo möglich zuver zu then, und die Elters verfolgen den Fortschritt ihrer Kinder mit regster Theilmahns. Ein Mann z. B. streichelte sich vor Wolkgefallen den Bunch, als Bann ier seinem Schwe das Zeugniss gah, dass er gut schreiben könn. — So gut die Schule besucht ist, so schiecht der Götzesflentz. "Britz glieber Thank mit, das ist was Besserer; bielen Götzkau, d. b. Götzes Sprachs, kannst de für dich behalten." Als Treme! eines Tages anch dem Götzesflents bei dem Eingebornens vorsiber kam, velche sich den Tarbreit bereiteten, rieben ihm einige Münner zu; "Da schau ber, Tremel! Das int etwas Anderes, Gerifflentzeres sin dein Gottschau (Götzes Wort) davon wird man nicht satt." So strinben sich die Leute gegen Götzes Wort und begreifen es nicht, dass die Missionars eich vor Kindermord esteistent, des est hinen gann seibstrerständlich ist, auf diese Weise einen zu starken Kindersegen zu verhindern. Umgekehrt sind sie entstertt, dass man einen junger Hund wegschaft.

Trotsten Bamler 5 Jahre dort ist, hat er sich au's Klima nicht gewöhnt und wird vom Fieher leider oht heingesucht. Der Genuss frisches Pleiches ist sehr wohlthuesel, aber leider ist in Simhang die Rinder- und Ziegenheerde nicht gross genug und Schweineuscht will sied Tharif) nicht recht gerathen. Das Wohnhaus ist leider von weissen Ameisen stark mitgenommen. Doch werden sich die unseren Verhälteinse und dieser Insalation allmälnlich bessern, wie denna nach nauere Arbeit harte Feisen ausgebrochen, das Land umgegraben und der Garten vergrössert worden ist. Trenel leidet an langwierigem Rheumatismus. Auf einer Erholungsreise nach dem Blinn rick-Archipel hat er folgendes über die weispranische Mission dassohtt mitgetheilt.

Da Rickard nach Australien gegangen ist, so hat Raluana keinen Missionar und Oldham muss, 28 Jahre alt, zwei Bezirke verwalten. Aber dieser ruhige Mann versteht es, die 25 polynesischen Lehrer zu beaufsichtigen. Einzelne Lehrer sind schwie Prediger, andere Katechteten, die wieder die Aufsieht über mehrere Lehrer und Gemeinden haben. Die vorhandenen Christen erkennt man ausser an der Bekleidung auch am Hansrehnitt, der sich vor-

¹⁾ Sehr ähnlich wird nhrigens auch in Europa geredet!

²) Uebersicht der Neuendettelsauer Mission: Simhang 1886 Tami-Inseln: Wonam 1889, Kalal 1892, Sattelberg im Kai 1892.

theilhaft ausnimmt. Die Christen, Männer sowohl wie Frauen, tragen das Haar halblang und in die Höbe gekämmt, dazu so gleichmässig geschnitten, als ob eine Maschine es gethan hätte. Die Heiden tragen das Haar lang und mit Rötel bestrichen. Die Lebensweise der Lehrer ist die der Eingeborenen, haben aber einige Geräthe und eine Lampe, welche sich bei den übrigen Christen nicht finden; die gottesdienstlichen Lokale sind aus Gras, das Innere ganz schmucklos; die Kanzel ist ein rauher Holzkasten, ohne Farbe und Bekleidung: auch trägt der Prediger keinen Talar. Es ist eben eine methodistische, wesleyanische Mission. An Sonntagen wird zweimal gepredigt, womöglich von Verschiedenen, auch wird Sonntagsschule gehalten: in der Woche geben die Lehrer viermal ie 2 Stunden Schulunterricht. - Auch nach anderen Berichten ist diese weslevanische Mission fleissig beim Werk. Seit 1875 im Bismarck-Archipel zählt sie ietzt über 900 volle Gemeindeglieder, darunter 45 unbezahlte Laienprediger, 1300 Kinder besuchen die Sonntagsschulen und 6000 Erwachsene die Gottesdienste, welche regelmässig in 41 Kirchen und einigen anderen Predigtstätten gehalten werden.

Ueber die Salomo-Inseln und den Marschall-Archipel soll in der nächsten Jahresschan Genaues berichtet werden, da mir der Raum gebricht und die nüthigen Berichte noch nicht in quellenmässiger Genauigkeit vorliegen.

Die katholischen Missionen in den deutschen Schutzgebieten.

Von

Prof. Hespers, Köln.

Deutsch-Ostafrika.

I. Apostolisches Vikariat Nord-Sansibar.

Die Missionsstationen Bagamoyo, Mandera, Mhonda, La Longa, Mrogoro, Tununguo, endlich Kilema am Kilema-Ndscharo erfreuten sich seit unserm letzten Bericht eines fast ungestörten Friedens, welcher die Arbeiten der Missionare erheblich förderte. 1) Bagamovo. P. Mevel zog mit 14 jungen Negerpaaren, welche in der Station erzogen waren, aus, um am Kilima-Ndscharo, bei dem Stamme der Wataita, die zehnte Missionsstation zu gründen. Obgleich auch die anderen Stationen im Innern wiederholt aus der Zentralstation in Bagamoyo verstärkt wurden, zählte die dortige grosse Erziehnngsanstalt noch 166 Knaben und 168 Mädchen, welche in Garten- und Hausarbeit, ju nützlichen Handwerkeu, sowie in den Unterrichtsfächern unterwiesen werden. Ausserdem gehören zur Mission von Bagamoyo 107 christliche Haushaltungen der Eingeborenen, welche in drei kleinen Dörfern angesiedelt sind. In dem Krankenhaus, welches neben der Mission liegt, wurden zahlreiche Eingeborene, namentlich solche, die krank und verlassen aus dem Iunern kamen, gepflegt. In dem abseits gelegenen Hause für Aussätzige fanden 20 dieser Unglücklichen freundliche Aufnahme und sorgsame Pflege. In der Stadt Bagamovo selbst wurde in einem von dem reichen Indier Sewa Hadji znr Verfügung gestellten Hause eine Schule und eine Apotheke eröffnet. 2) Mandera zählt jetzt 4 christliche Dörfer, St. Franziskus, St. Ambrosins, Wame und Madessa. Eine grosse Zahl von Eingeborenen sucht in der Mission Hülfe, um ihre Streitig-

keiten beizulegen. Der eine kommt mit der Bitte, dass man für die Zurückbringung seines Weibes sorge, das man ihm geranbt hat oder das ihm untren geworden ist; der andere klagt, dass man ihu der Zauberei beschuldige; ein dritter beschwert sich mit Heftigkeit über einen saumseligen Schnidner, ein vierter wegen Uebervortheilung bei der Erbtheilung nach dem Tode seines Vaters u. s. w. Es ist ein ermüdendes Geschäft sie anzuhören und sehr schwierig sie zu befriedigeu. Dennoch gelingt es meistens, den Frieden unter ihnen wieder herzustellen. Schon oft konnten die Missionare Kindern das Leben retten, welche nach den Landesgebränchen unrettbar dem Tode verfallen waren. Die Schule in Mandera wird von 45 Kindern besncht. Im Juni wnrde die kleine, ganz in Stein aufgeführte Kirche vollendet. Sie ist 27 m lang und 7 m breit. Ein Thurm von 13 m Höhe bietet einen Rundblick über die Landschaft. Die Kirchenfenster wurden aus Enropa geschickt, der Altar und andere Ausstattungsgegenstände wurden in der Mission von Bagamovo von Br. Gereon hergestellt. 3) Mhonda. Die Mission erlitt einen grossen Verlast durch den Tod des nnermüdlichen Bruders Dulhac, eines Elsässers. Während seines sechsjährigen Aufenthaltes in der Station errichtete er, nur von den Kindern der Mission unterstützt, die zahlreichen Gebäude, leitete einen Bach 2 km weit zu den Ansiedelungen der Mission, verwandelte den andurchdringlichen Urwald in prächtige Gärten und Felder und bante 4 Brücken über die Arme des Wale-Flusses. 400 Christen und zahllose Heiden gaben dem weithin bekannten und beliebten Bruder das Trauergeleit. - Die Missionsstation selbst besteht aus mehreren Gebänden. Wohnhaus für die Missionare und Brüder, aus Ziegelsteinen gebant und mit Wellblech bedeckt; es enthält anch, für diese Gegenden eine Seltenheit, zwei gewölbte Keller, Waisenhans, Knabenschule, Mädchenschule, Kapelle. Die letztere, ganz aus gebrannten Ziegelsteinen gebaut, ist 36 m lang, 9 m breit; der Thurm ist 20 m hoch. Weihnachten 1892 wurde der erste Gottesdienst in der neuen Kapelle gefeiert. Bei diesem letzteren Bau haben die nmwohnenden Neger kräftig geholfen, gegen 300 Männer und 200 Franen. Die Weiber schafften den Lehm für die Ziegel herbei; die Manner fällten die Bäume, behauten die Stämme, sägten die Bretter und schleppten das ganze Material znr Baustelle. Das Verhältniss zu den Eingeborenen ist ein überans freundliches. Wenn die Zeit zur Bestellung der Felder gekommen ist, erscheinen die Hänptlinge der umliegenden Dörfer, ein jeder mit einigen Lenten, nm den Missionaren zu helfen. Bei der Ernte

bringen sie zum Unterhalt der Kinder der Mission Nahrungsmittel in Fülle berbei. Wie die materiellen Arbeiten, so nahmen auch die eigentlichen Missionsarbeiten einen guten Fortgang. Am meisten erreichen die Missionare bei den jungen Leuten von 15-30 Jahren. Die Hanptschwierigkeiten kommen von Seiten der alten Neger, besonders der Weiber. Was der Bekebrung der Frauen am meisten im Wege steht, ist, wie der Obere der Mission, P. Lutz, schreibt, die schreckliche Gewohnheit des Kindermordes, welche in Nguru so tief eingewurzelt ist. "Wenn ich mich taufen lasse," sagen sie zum Missionar, "dann darf ich nicht die Kinder tödten, welche mit einem Gebrechen behaftet zur Welt kommen, und doch würde, wenn sie am Leben blieben, unsere ganze Familie unglücklich sein." Die schönsten Hoffnungen bieten die Schulen. Die Knabenschule zählt jetzt 50 befreite Sklavenkinder, 20 Knaben aus den Christendörfern und etwa 20 aus den umliegenden Heidendörfern, welche ieden Tag zur Mission kommen, um am Unterricht Theil zu nehmen. Die Mädchenschule hat 20 befreite Sklavenkinder. 15 Mädchen aus den Cbristendörfern und einige heidnische. Mit der Station Mhonda sind 3 kleine Christendörfer verbunden: St. Peter. St. Paul und St. Anton. In den Gärten der Mission sind alle europäischen Gemüse vertreten. Das europäische Personal der Mission setzt sich gegenwärtig folgendermaassen zusammen: P. Lutz, Vorsteber, P. Strebler, welcher die Erziebung der Kinder leitet, Bruder Theodomir, der die materielle Arbeiten besorgt. 4) La Longa umfasst die drei christlichen Dörfer St. Benedict. Ikondoa und Gut-Hilf. Die Station hat in den Wabehe eine gefährliche Nachbarschaft. Dieser starke und kriegerische Stamm macht durch seine Raubzüge die Gegend oft unsicher, überfällt die Karawanen, welche sich auf dem Wege zu den grossen Seeen oder auf der Rückkebr von dort befinden, und brennt die auf ibrem Zuge liegenden Dörfer schonungslos nieder. Daber hat die Regierung etwa 2 Stunden von La Longa einen Militärposten von 200 Mann errichtet, welcher die Landschaft schützen soll. 5) Mrogoro mit dem Christendorfe St. Paul hat seine bekannten Kulturanlagen weiter entwickelt. Leider ist der verdiente Vorsteber der Mission, P. Horne, der sich zur Kräftigung seiner Gesundheit in Europa aufhielt, im Frühjahr 1893 einer heftigen Lungenentzündung erlegen. 6) Tununguo. Diese Station, welche 230 Christen zählt, dient den Eingeborenen als Zufluchtsort, wenn die räuberischen Mafiti die Gegend durchziehen. Bis ietzt haben diese Räuberbanden niemals gewagt, die steilen, mit Bastionen versehenen Felsenanhöhen anzugreifen, auf

welchen wie eine kleine Festung die Kirche, das Missionshaus, die Schule thronen. 40 Hinterlader, eine kleine Kanone, Säbel und Bajonette bilden das Kriegsarsenal der Christen. Da die Maftit dies wissen, ziehen sie vorüber, ohne die Station zu belästigen. 7 Killender Scheiner bei Stehof, welcher im Oktober 1892 eine Visitationsreise dorthin unternahm, berichtet: Ich fand in der nenen Station bereits 7 Häuser, wown 4 aus Ziegelsteinen erbaut, einen prächtigen Garten, vor allen aber eine gut besuchte Schule, welche sehon von Anfang an 45 Schüler zählte, ferner ein Waisenhaus mit vielen Kindern, wornnter 20 befreite jnuge Massai und als Kernpunkt der Niederlassung 18 Familien junger Christen aus nnserer Station Bagamoro.

Die nene Anfangs 1893 erriehtett Station Bura im Gebiete der Wataita liegt auf englischem Gebiete. Bura ist eine prachtvolle Oase mitten in einer öden Gegend, welche nach der Regenzeit von den Karawanen nur unter grossen Schwierigkeiten durchzogen werden kann. Doch erreicht man auf diesem Wege in viel kürzerer Zeit als anderswo das Kilima-Möscharo-Gebiet, so dass durch diese Zwischenstation eine leichtere Verbindung mit der Küste bergestellt ist. Zum apostolischen Vikariat Nord-Sansibar gebören anch Gistationen: 1) Sansibar mit grossem neuem Krankenhaus, 2) Mombassa.

II. Apostolische Präfektur Süd-Sansibar.

Die St. Benediktus-Missions-Genossenschaft setzt ihre Thätigkeit in Dar-es-Salaam in erfreulicher Weise fort. Das Schwesternhaus beherbergt ca. 80 Negermädchen, welche christlich erzogen und zu allen nützlichen Arbeiten angeleitet werden. Ausserdem haben die Schwestern die Aufgabe, die Krankenpflege unter den Eingeborenen auszuüben. Die Missionare haben neben den Seelsorge-Arbeiten den Unterricht and die Erziehung von 50-60 Negerknaben zu leiten, welche von den Brüdern zugleich in Feldarbeiten und allerlei Handwerken unterwiesen werden. Etwa eine Stande von der Stadt entfernt haben die Missionare eine Schamba (Landgut) angelegt. Am Ende der Schamba ist ein kleines Negerdörfchen, St. Andreas, entstanden. Reinliche Hänschen mit wohlgepflegten Gärten werden von christlichen Negerfamilien bewohnt. Schildern wir einen Arbeitstag in der Mission: Es ist Morgens 7 Uhr. Das Arbeitsglöcklein, von Brnder Michaels kräftiger Hand gezogen, ertönt. Im grossen Hofraum der Mission wird's recht lebendig. Durch das Thor des Stacheldrahtzaunes strömt eine Schaar nussbrauner und schwarzer Gestalten. alt and inng, bant darcheinander. Es sind die Männer und Jünglinge, welche entweder schon die Taufe empfangen haben oder den christlichen Unterricht besuchen. Sie haben zuerst in der Kirche dem Morgengottesdienste beigewohnt, dann eine halbe Stunde christlichen Unterricht empfangen. Nach dem Beten kommt ietzt die Arbeit. Der Brader Fridolin theilt die Arbeiter in mehrere Grappen. Sodann erscheint der P. Prior und vertheilt die Arbeit. Die eine Abtheilung wandert mit Bruder Sebastian in die Schmiede, die zweite mit Bruder Pankraz in die Schnsterei, eine dritte soll unter Brnder Michaels Anfsicht einen tiefen Brunnen graben nud ansmauern, der letzte und bei weitem grösste Trapp soll mit Brader Fridolin anf die Schamba ziehen. Der Weg dahin führt über eine seichte Meeresbucht und einen Bach. Durch die Schamba zieht sich ein breiter Fahrweg, der zu beiden Seiten mit 1050 Anauas und in Abständen von 6 zn 6 m mit schönen Mango- nnd Bananenbäumen bepflanzt ist. In der Mitte wird diese Strasse von einer andern durchschnitten. Der Kreuzungspankt erweitert sich zu einem Rondell, welches Palmbäume und seltene Binmen schmücken,

Am andern Ende der Schamba befindet sich ein kleines Negerdorf. Reinliche Häuschen mit Ziegen- und Hühnerstall daueben sind in zwei Reihen neben die neue Strasse gebaut. Bei jedem Hänschen finden wir ein wohlgepflegtes Gärtchen, das mit einem Zaun ans Matamastengeln eingefriedigt ist. Hier werden die christlichen Familien angesiedelt. Jedes neue Ehepaar erhält von den Missionaren als Hochzeitsgeschenk ein solches Häuschen nebst Gärtchen mit der nothwendigen Einrichtung, ein Paar Ziegen nnd einige Hühner. Doch bleibt die Arbeit dem Neger immer noch eine harte Nuss. Ohne Gesang, lantes Geschrei und Musik geht es nicht. Während eine Abtheilung Neger unter Aufsicht des schwarzen Christen Johannes ein Stück Land urbar machen, schlagen drei Neger, welche hinter ihnen stehen, die Pauken und in munterm Takte schwingen die Arbeiter Hacke und Karst. Zwei andere besorgen hinterdrein die Saat. Weiter abwärts steckt Bruder Fridolin mit einigen Gehülfen das Terrain zu einem nenen Hansbau ab. Dort arbeitet eine Grappe an der Umzäunung, die bald vollendet sein mass, da die . Wildschweine Nachts in die Kulturen einbrechen und die Frucht wochenlangen Schweisses vernichteu. Jetzt kommt die Mittagspause. Die Neger aus Dar-es-Salam erhalten das mitgebrachte Mittagsmahl: Mhogo (Negerbrei) und Fisch. Die Neger des Christendorfes erhalten ihr Mahl von Hanse. Ansgehöhlte Kürbisse und mächtige

Meermuscheln dienen als Teller, Schüsseln und Wassergefässe. Nach 2 Uhr beginnt die Arbeit von Neuem, bis der Abend die ersehnte Ruhe bringt. Nach Anleitung der Missionare scheiden die Neger das verdiente Geld in 3 Theile. Den ersten und grössten Theil duffren sie für sich selbst verwenden, den zweiten sollen sie für die Tage der Krankheit und des Alters wie für ihre Kinder in die Sparkasse legen; einen dritten kleinen Theil sollen sie armen Landsleuten, die nichts mehr verdienen können, schenken.

Die apostolischen Vikariate Unyanyembe, Viktoria-Nyanza und Tanganyika.

1. Unyanyembe. Die in Ushirombo neu gegründete Station hat schon segensreich für die gunze Umgebung gewirkt. Die Gegend, welche durch die Wangoni gänzlich verwünstet war, bevölkert sich unter dem Schutz der Missionen von neuem, indem allmählich gegen 60 kleine Dörfer im Umkreise der Mission von den aus dem Busch zurückkehrenden Eingeborenen angesiedelt wurden. Die Schule wird gut beschet; anch die Erwachsenen, welche als rege Händler vielfach Reisen bis zu 800 km Entfernung unternehmen, zeigen den Missionaren ein freundliches Entgegenkommen. Von allen Seiten, von Utambale, Ulangwa, Usongi, Uzovu, Uyombe, von Uha und Urundi erscheinen Leute in der Residenz Ndega's, um die Missionare zu begrüßen und sie kennen zu lernen. Da die provisorische Kapelle nicht mehr aussreichte, begann man mit dem Bau einer kleinen Kirche, welche etwa 400 Personen fässt.

Von Ushirombo aus, welches im Anfange des Jahres 1893 eine Verstärkung der Missionskräfte erhalten hatte, wurde durch den P. van der Burgt eine neue Station, St. Michael in Msalala, gegründet. Am 26. Februar kam die Missionskarawane in der Hauptstadt Wimu's, der auch Gewa genannt wird, des mächtigsten Häuptlings von Msalala, an. Wimu ist, wie van der Burgt schreibt, ein sehr schöner Mann von imposanter Figur, sehr ruhig und ernst, von grossem Ansehen bei seinen Untergebenen. Er nahm die Missionare mit grossem Wohlwollen auf, versorgte die Karawane reichlich mit Lebensmitteln und räumte ihnen vorläufig drei Hütten ein. Die Missionare begannen sofort mit dem Baue einer Schulhalle, in welcher P. Gossau, der sehr gut das Kisuaheli wie das Kinvamwesi spricht. die Unterweisungen abhält. Zahlreiche Kinder aus Wimu selbst wie aus den umliegenden Ortschaften besuchen den Unterricht. Platz für die Missionsstation schenkte der Hänntling ein sehr ge-Koloniales Jabrbuch 1893,

legenes Grundstück, etwa 1300 m von seiner Residenz, auf welchem sich eine Quelle mit ansgezeichnetem Wasser und eine sehr schöne Bananenpfianzung befindet. Sogleich wurde dort ein Garten angelegt, der von der Quelle bewässert werden kann, eine Strasse gebant, welche von dem Grundstück zum Dorf führt und mit dem Bane der Station bezonnen.

2. Viktoria-Nyanza. Die Gebäude der Station Nyegesi, welche nnmittelbar am Südnfer des Seees liegt, wnrden der Expedition des Antisklaverei-Komite's eingeränmt. Aus Bukumbi berichtet P. Levesque anterm 16. Mai 1893, dass das Missionswerk entschiedene Fortschritte macht. Sehr oft habe er 200-300 Personen, darunter verschiedene Hänptlinge aus der Umgegend zu unterrichten. Die Taufe werde erst gespendet, wenn die Katechumenen 3-4 Jahre lang dem Unterrichte beigewohnt und sich bewährt hätten. Wie der europäische Einfinss sich schon geltend mache. zeige der Umstand, dass die Neger, welche in der letzten Zeit gekommen, sämmtlich anständig bekleidet gewesen seien. Dieser Umstand erschien für einen Kenner des Landes und seiner Sitten von nicht geringer Bedentung. Anch die Zanber-Amulette, die früher sehr zahlreich gewesen seien, verschwänden allmäblich, Inzwischen hat der apostolische Vikar Bischof Hirth eine neue Station Marienberg in der Nähe von Bnkoba am Westnfer des Sees gegründet.

Jenseits des Kagera liegt nur eine Viertelstande vom See entfernt die Missionstation Villa Maria. Dieselbe zählt ber 500 Christen, etwa 2000 Katechnmenen, welche einen sehr grossen Eifer zeigen. Unter denselben befinden sich auch die beiden Hänptlinge der Basses, Sawria nud Semnggala.

Nor zwei Tagereisen von dem Kagera erhebt sich die Missionsstation Bnjazu anf einem Fügel, von welchem man eine weite Aussicht auf Kisiba, Koki nud Usagara hat. Die Kateebnmenen, welche sich auf die Tanfe vorbereiten, wohnen meistens in der Nähe der Missionsstation. Rings mm die Hütten haben sie ein Gärtzben angelegt und ein Stück Land nrbar gemacht, welches von den Frauen bebaut wird. Die Männer sitzen indessen in den Hütten von Schirohr, doch nicht müssig wie die heidnischen Neger, sondern sie flechten Matten oder lassen sich in die Geheimnisse der Schreibend Lesekunst einweihen, wobei sie einen erstaunlichen Fleiss und eine zähe Ausdauer an den Tag legen. Die Katechnmenen sind schon so weit fortgeschritten und so gut unterrichtet, dass die Missionare in dieser Station alleim monatieh 150—200 Erwachsene

taufen können, welche sämmtlich die strenge vierjährige Probezeit bestanden haben. Leider hat die Bevölkerung von der sogenannten Kannguli-Pest und der Plage der Erdflöhe sehr viel zu leiden.

3. Tanganyika. Ans der Missionsstation Karema (vgl. Kol. Jahrb. 1891 S. 59-62, 1892 S. 107) wird berichtet, dass der Sklavenhandel am See noch fortdauere. In grosser Menge würden sie aus Marungu gebracht, wo eine furchtbare Hungersnoth herrsche. Hoffentlich wird das Erscheinen Wissmann's dazu beitragen, den schmählichen Handel wenigstens anf deutschem Gebiete zu nnterdrücken. Ueber die Ereignisse auf dem westlichen Ufer des Sees theilt ein Brief des P. Roelens aus der Missionsstation Mpala folgende Einzelheiten mit: In diesem Angenblick beherbergen wir die Long'sche Expedition der Belgischen Antisklaverei-Gesellschaft, welche in drei Abtheilungen hier ankam. Die Expedition hatte auf dem Wege zum See grosse Schwierigkeiten zu überwinden. Dieselbe hatte ihren Grund in dem Krieg der Deutschen mit dem Sultan Sike und in dem Uebelwollen der arabischen Händler. Kurz vor Herrn Long war auch Kapitan Jacques bei nns eingetroffen. Wir konnten die freudige Mittheilung machen, dass die Wangwana Romaliza's, welche ein befestigtes Lager vor den Thoren der Station Albertville aufgeschlagen hatten, geslohen seien. Die vereinigten Streitkräfte des Kapitans Jacques, des Kapitans Jonbert und des Herrn Delcommane von der Katanga-Gesellschaft hatten dieses Lager nicht erstürmen können.

Was die Gewalt der Waffen nicht erzwingen konnte, vollbrachte der Hanger und die Farcht, die sich ihrer bei der Nachricht von der Anknnft nener Hülfskräfte (Romaliza fürchtete jedenfalls auch das Erscheinen Wissmann's) bemächtigte. Am 1. Januar 1893 bemerkte Herr Duvivier, der in Abwesenheit des Kapitains Jacones in Albertville den Oberbefehl führte, eine nngewöhnliche Bewegung im Lager der Wangwana. Da er nicht wusste, ob es sich um einen neuen Angriff oder um den Abzug handele, schickte er den Lientenant Docquier mit einer Abtheilung Soldaten gegen die Boma, sicherte die Vertheidigung des Forts von Albertville und rückte selbst an der Spitze einer zweiten Abtheilung in die Linie zwischen dem feindlichen Lager und seinem eigenen Fort. Es entspann sich ein Gefecht zwischen den Truppen Docquiers und den Wangwana. Nach fünf Minuten ergriffen diese die Flucht und überliessen den Weissen ihr Lager, ihre Hütten, ihre Verschanzungen, welche schleunigst zerstört wurden.

So endigte die berüchtigte Expedition, welche von Romaliza und seinen Helfershelfern ausgerüstet worden war, welche gleich im Anfange Herrn Vriethoff das Leben gekostet, den Truppen der Belgischen Antisklaverei-Gesellschaft zwei Niederlagen beigebracht hatte, und welche nach den Aussagen der Führer den Zweck hatte, alle Weissen vom Ufer des Tanganyika zu vertreiben. Sie hatten die Absicht, Albertville auszahungern und Kapitän Jacques zum Rückzug zu zwingen. Dank der beständigen Zuführ von Lebensmitteln, welche von unsern Stationen Mpals und St. Louis geliefert wurden. konnte sich Jacques so lange halten.

Es scheint, dass in dem Lager der Wangwana Hungersnoth bie und dem Grade geherrsecht hat, dass sie schliesslich sich gegenseitig verzehrten. Lieutenant Duvivier fand beim Betreten des Lagers frische Spuren von Anthropophagie, und seit mehreren Tagen hatten Ueberläufer gemeldet, dass die Hungersnoth zahlreiche Opter forders

Nach diesem Misserfolg aller vereinigten arabischen Streitkräte wird Romaliza, der auch von den Watongwe geschlagen wurde, seine besten Führer verlor und seine persönliche Rettung nur schneller Flucht verdankte, bereit sein, alle Bedingungen anzunehmen, welche Herr Long im Namen des Congo-Staates stellen muss. Nur ist zu befürchten, dass die Araber und ihre Anhänger bei der ersten besten Gelegenheit den Vertrag brechen und den ihnen gewährten Frieden nur benutzen, um sich von ihrer Niederlage zu erheben und neue Waffen und Munition sich zu verschäffen.

Inzwischen haben die Missionare zwischen Nyassa und Tanganyika eine neue Station in Mambwe unweit der sogenannten Stevensonstrasse angelegt. Die Bevölkerung des Landes Umambwe ist nicht sehr zahlreich und doch könnte der fruchtbare Boden, den zahlreiche Masserläufe durchzieben und, wie die Versuche der Missionare ergeben haben, für zahlreiche Kulturen geeignet machen, Tausende von Menschen ernähren. Wie zahlreiche Ruinen von Dörforn, die sie antrafen, zeigen, war das Land früher viel dichter bevölkert. Die Schuld dieser Entvölkerung tragen die Wabemba, welche Wissmann mr. Juhi 1893 sehlug, deren gewöhnliche Beschläftigung Krieg und Raub ist. Die geraubten Sklaven verkanfen sie den Wangwana. Die Wabemba überfallen nicht bloss von Zeit zu Zeit die Dörfer der Wamambwe, sondern man kann sagen, dass sie sich immer auf dem Kriegspide befinden. Wenn ein Mbemba einen Mann, sei es auf der Reise, sei sur der Peldern, antrifft, so stärzt er sich auf ihn, wirft hin zu

Boden, hackt ihm mit seinem Beile acht Finger und ein Ohr ab und verstümmelt ihn noch entstzlicher. Leider können sich die Leute von Mambwe dieser schrecklichen Feinde nicht erwehren: sie sind uneinig, haben nur wenig Waffen und sind keine Krieger. Es giebt zwar einen Sultan, den alten Chirundamnsi, aber er hat nur den Namen. Alle Dorfhäuptlinge wollen unabhängig sein und fragen nach dem Sultan nichts.

Das Land wird durchströmt von Zuflüssen des Chambesi, der sich in den Bangweolo-See ergiesst, und von denen des Saisi, der in den Rikwa-See fliesst. Die mittlere Höhe des Landes beträgt 1500 m. Dem entsprechend schwankt die Temperatur sehr beträchtlich. Im September, dem kältesten Monat, wurden 60 R. konstatirt. Die Boma der Station wurde am Abhange eines Hügels errichtet und enthält bereits eine provisorische Kapelle, ein Wohnhans für die Missionäre, Werkstätten und Stallungen. Am Bache wurde eine Bananenpflanzung und eine Ziegelei angelegt und die Station dnrch eine Strasse mit der Stevenson-Ronte in Verbindung gesetzt. Vor der Boma wurde von den Katechumenen der Mission ein kleines Dorf errichtet. In einem zweiten Dorfe haben sich bereits zahlreiche Familien angesiedelt, die unter dem Schutze der Mission leben wollen. Es sind Wanyika, Wanyamwange, Wafipa und Wamambwe, Ans der Mission Karema und Tanganyika kamen eine Anzahl Christen, um sich in der nenen Mission niederznlassen. Ihr Beisniel der Sittsamkeit und der Arheit üht hereits einen sichtharen Einfluss auf ihre Volksgenossen.

Das deutsche Missionshaus der Weissen Väter in Marienthal zählt augenblicklich 43 Mitglieder, Priester, Brüder und Zöglinge.

Kamerun.

Am 5. Oktober 1892 schiffte sich die dritte Missionsexpedition der Pallotiner, bestehend aus 1 Priester, 3 Brüdern und 6 Schwestern, in Liverpool nach Kamerun ein. Die Schwestern waren bestimmt für die Krankenpflege und die Erziehung der Negermädeben. Die 3 Stationen Kribi, Marienberg und Edea am Sannaga waren inzwischen in den nothwendigsten Banten vollendet worden.

1) Kribi an der Küste ist Residenz des apostolischen Präfekten, des unermüdlichen und allseitig beliebten Paters Vieter (eines Westfalen). Hier wurde neben den bereits aufgeführten Bauten: Wohnhaus für die Geistlichen und Brüder, Schulhalle, welche Sonntags Kirche dient, ein gerämiges Gebläude für die Schwestern errichtet,

welche für den Unterricht und die Erziehung der Negermädchen und den Haushalt der Missionare sorgen. Die Anzahl der Zöglinge in Kribi heträgt 60. 2) Station Marienberg am Sannaga. Auch hier wurde neben dem bereits bestehenden Missionshause und der Schule ein Haus für die Schwestern gebaut. In der weiblichen Erziehungsanstalt ist besonders die Schwester Monica mit ungemeinem Erfolge thätig. Die Anzahl der Kinder beträgt ca. 50. 3) Station Edea an den Fällen des Sannaga hat ein Wohnhaus für die Missionare, eine Schule und eine soehen vollendete Kirche. Anzahl der Schüler 40. Herr Leist, Kanzler von Kamerun, sagt in seinem amtlichen Berichte: "Als ich kürzlich diese Missionsschulen besuchte, war ich freudig üherrascht, dass die in deutscher Sprache gestellten Fragen deutsch heantwortet wurden. Auch konnte ich gegen das Jahr 1891, in welchem ich zuletzt diese Schulen hesucht hatte, namentlich im Schreihen, Rechnen und Lesen einen grossen Fortschritt hemerken. Die Mission hat es sich zur lobenswerthe Aufgabe gestellt, ihre Zöglinge an geregelte körperliche Arbeit zu gewöhnen und der Erfolg, welchen sie seit der kurzen Zeit ihres Bestehens gehabt, ist, wie ich mich persönlich üherzeugt habe, ein erstaunlicher und zu den besten Erwartungen hinsichtlich des heranwachsenden Geschlechtes herechtigender. Gegenwärtig kommt es nur noch selten vor, dass die Knaben den ihnen auferlegten Zwang nicht ertragen können und weglaufen. Interessant ist es, dass auch die katholische Mission die Erfahrung gemacht hat, dass die Küstenbewohner mehr Talent, aber weniger Eifer und Thatkraft verrathen, als die Buschhewohner. Die letzteren verhinden mit einer gewissen Scheu gegen den Weissen ein respektvolles Zutrauen, während die an den Umgang mit Europäern gewöhnten Küstenneger anmaassend anftreten."

Eine Zeit lang schwebten die beiden Posten Mariemherg und Edea in höchster Gefahr durch den an anderer Stelle geschlüderten Aufstand, welchen die Bakako gegen die Regierung erhoben. Nichtsdestoweniger laarren die Missionare muthig aus und konnten, als der Aufstand mit Waffengewalt niedergeschlagen war, in dankenswerthester Weise den Frieden zwischen dem Gouvernement und den Hänptlingen vermitteln.

Leider hat die Missionsgesellschaft sehr vom Fieher zu leiden; sie verlor schon mehrere Mitglieder durch den Tod und musste andere wegen zu grosser Schwäche nach Europa zurückschicken, darunter auch den verdienten P. Walter ans Würzberg. Zum Ersate der Kranken und sehon Heimgekehrten ging am 6. Juli 1893 eine neue, die vierte Expedition, in See. Sie bestand aus einem Priester, P. Max Kinsele, einem Lehrer, Br. Höver, der früher an der Volkschule in Kirm wirkte, einem Scheimer, einem Krankewärter, einem Ziegelbrenner und einem Schuhmacher. Am 5. November ist die fünfte Expedition, der wieder genesene P. Walter, P. Bachmaier und 5. Laiepbrüder nach Kamernn abgreist.

Das deutsche Missionshaus befindet sich in Limburg a. d. Lahn und zählt 68 Zöglinge, wovon zwei Drittel Studirende, ein Drittel als Luieubrüder und Hülfsmissionäre ausgebildet werden. Da die Ränne nicht mehr ausreichten, wurde eine Füliale in Ehrenbreitstein errichtet. Suerior des Missionshauses ist P. Kneelman.

Die apostolische Präfektur Togo.

Die Missionare vom göttlichen Wort (Steyler Missionsgenossenschaft) haben ihre erste Station in Lome an der Käste gegründet. Die nothwendigsten Bauten wurden errichtet, eine grössere Pflanzung angelegt und eine Schule eröffnet, welche schon bald 40-50 Schüler Albite. Ende 1892 ging zur Verstärkung der Mission eine neue Expedition nach Lome ab, welche aus einem Priester (P. Anseinann) und 4 Laienbrüdern bestand. Dieselbe kam am 29. Januar 1893 in Togo an. Am 7. Februar 1893 wurde der Grundstein zu einer zweiten Station in Adjido gelegt. Adjido ist eine Halbinsel an der Lagune, in deren Nähe zahlreiche Negerdörfer liegen. Die Mission wurde am Osterfeste feierlich in Gegenwart mehrerer Beanten der Kolonie eröffnet. In der Nähe, besonders in Grödji, chenfalls an der Lagune gelegen, berrschten die Pocken, welche manche Opfer forderten. Die Missionare nahmen sich der Kranke an und ofleten sie.

Ende Februar und Anfangs März machte der apostolische Präfekt P. Schäfer in Begleitung des P. Dier und eines Laienbruders eine Reise in's Innere, um geeignete Gegenden zur Errichtung von Missionsstationen zu erforschen.

Am 24. Mai 1893 legten die Missionare in Togo (Stadt) den Grundstein zu einer neuen Station, die dem heiligen Geiste geweiht wird. Zahlreiche Neger fanden sich zur Feier ein. Der Häuptling Blaku hatte den Missionaren zu Ehren ein Mittagsmahl veranstaltet. Von Togo machte P. Dier wiederholte Besnche in Salive, wo er von den Bewohnern auf's Freundlichste aufgenommen wurde.

Apostolisches Vikariat Neu-Pommern.

Der apostolische Vikar von Neu-Pommern gründete auf der Gazellehalbinsel in Kinigunang eine Zentralstation, welche die Residenz des Bischofs ist. Auf dem Gebiete der Mission, welches 48 h fruchtbares Land nmfasst und sehr gut nnweit Herbertshöh an der Blanche-Bai gelegen ist, wurde bereits ein Hans für 10 Missionare, eine Erziehungsanstalt für etwa 70 Knaben, ein Haus für 10 Schwestern und eine Anstalt für etwa 70 Mädchen errichtet. Die Kinder sind von der Mission adoptirt, erhalten freie Verpflegung, Bekleidung, Wohnung and Unterricht. Zagleich werden sie im Landban und in nützlichen Handwerken unterwiesen. "Was uns ganz besonders überrascht", schreibt der Bischof, "das sind die grossen Fähigkeiten, der gute Wille und die schnellen Fortschritte unserer Kinder. Die meisten derselben sind zum mindesten ebenso gut beanlagt, wie die zwei Knaben Ludwig und Angust, welche mich anf meiner Reise nach Europa begleitet hatten und deren gnte Charaktereigenschaften und grosse geistige Fähigkeiten allgemein anerkannt wnrden." Neben dieser Zentralstation besteht noch, 8 Stnnden von derselben entfernt, die ältere Station Wlawolo, ebenfalls mit Erziehungsanstalten für Knaben und Mädchen. Auch in Wlawolo wirken Schwestern. Aus den benachbarten Gegenden verlangen die Eingeborenen schon selbst dringend nach Missionaren. So erschien wiederholt von der Insel Wratom (Man) eine Gesandtschaft mit Geschenken in Wlawolo, nm sich einen Missionar zn erbitten. Während im Beginne der Mission einige Hänptlinge grosse Schwierigkeiten machten, herrscht ietzt das beste Einvernehmen zwischen den Missionaren und den Eingebornen. "Unser Zentralhaus", so schreibt der Bischof, "ist schon zur förmlichen Kolonie angewachsen; die Kapelle in Kinignnang wie in Wlawolo ist jeden Sonntag gedrängt voll Menschen, die dem Gottesdienste schweigend und aufmerksam folgen; eine Menge Kinder besuchen unsere Schulen; unsere Erziehnngshäuser bevölkern sich, Patres, Brüder und Schwestern entwickeln die vollste Thätigkeit." Freilich mnss man sich mit vieler Geduld, Langmuth und Ansdaner wappnen, wenn man Erfolge erzielen will. Da die Wilden den Gesang ausserordentlich lieben, haben die Missionare die wichtigsten Wahrheiten in Liedern in der Landessprache niedergelegt, welche mit grossem Eifer gesnagen werden. Anch haben sie bereits einen Katechismus in der Landessprache abgefasst. Wie vorsichtig die Missionare sein müssen, zeigt

ein Umstand, der ihnen anfangs unbekannt war. Der geringste Tadel, den man gegen einen Kanaken in Gegenvart einer Fran ausspricht, ist eine grosse Beleidigung, die er nie vergisst und für die er sich rächen wird. Eines Tages schickten die Männer eine Deputation zum Bischof. "Was wünscht ihr?" fragte dieser zuvorkommend. "Wir bitters, war die Antwort, "bei der Predigt in der Kirche nicht so laut zu sprechen und uns keinen Vorwurf in Gegenwart der Frauen zu machen. Wir schämen uns und unser Gesicht wird dann heiss."

Das deutsche Missionshaus der Väter vom Herzen Jesu befindet sich in Würzburg.

Landfragen in Ost-Afrika.1)

In den Verhandlingen des Reichstages im Frühighr brachte der Herr Abgeordnete Oechelhäuser, indem er im Allgemeinen die freundliche Stellung des Auswärtigen Amtes zur deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft anerkannte, eine Beschwerde vor. "Dieselbe besteht nämlich, so sagte er, darin, dass die Reichsregierung durch den Vertrag mit der Gesellschaft die Verpflichtung übernommen hat, der Gesellschaft das herrenlose Land innerhalb des Schutzgebietes zu übergeben, dass sie sich aber selbst vorbehalten hat, das für ihre eigenen Zwecke, also für Reichs- und Kolonialzwecke, bestimmte Terrain ansznscheiden und sich zu reserviren. Nun ist für uns von der grössten Wichtigkeit, dass diese Ausscheidung und Trennung des künftigen Staats- und des künftigen Gesellschaftsgebietes erfolge, namentlich da es sich gerade hier um die wichtigsten Ländereien in der Nähe der Hafenstädte, in der Nähe von Stationen handelt. Obgleich aber nun die ostafrikanische Gesellschaft alle ihre kontraktlichen Verpflichtungen gegen das Reich auf das Pünktlichste erfüllt hat, so haben wir leider trotz allen Drängens bis jetzt vergebens darauf warten müssen, dass die gedachte Verpflichtung des Reiches erfüllt wird, von der es, wie gesagt, im Wesentlichen abhängt, ob wir anf der Bahn, die Kultur nnd Agrikultur zu fördern, weiter vorgehen können." Die Regelung dieser Frage hat also unleugbar eine grosse Wichtigkeit für die Gesellschaft, obwohl der letztere Satz der Oechelhänser'schen Rede übertrieben sein dürfte, aber noch wichtiger ist sie für die Regierung, da in der Landpolitik gemachte Fehler sich gewöhnlich schwer rächen. Aber noch hat es die Regierung in der Hand, dnrch eine voransschauende Agrar-Politik die wirthschaftliche Znkunft der Kolonie vor bedenklichen Schwankungen

¹⁾ Wenn auch der Herausgeber mit all den nachfolgenden Ausführungen nicht einverstanden ist, so hält er doch die Arbeit für so interessant, um ihr einen Platz in dem Jahrbuche einzuräumen. D. H.

zu hüten, denn von der sachgemässen Behandlung dieser Verhältnisse hängt die zukünftige Entwickelung unserer Kolonie in einem höheren Grade ab als man jetzt noch in manchen Kreisen anzunehmen für gut befindet.

Um die Entstehung der Besitzverhältnisse an Land ganz zu schildern, muss man and den ersten Schutzbrief und seine Vorgeschichte zurückgehen. Im April 1884 hatte sich ein Ausschuss der Gesellschaft für deutsche Kolonisation gebildet und einen Aufruf erlassen, im welchem als Aufgaben angegeben waren 1. Beschaffung eines entsprechenden Kolonisationskapitals. 2. Auffindung und Erwerbung geeigneter Kolonisationsdistrikte. 3. Hinlenkung der deutschen Auswanderung in diese Gebiete.

Im Herbst 1884 wurden, nachdem Graf Joachim Pfeil besonders für Erwerbung ostafrikanischen Gebietes eingetreten war, von
Herrn Dr. Peters die bekannten Verträge mit mehreren dortigen
Hänptlingen geschlossen, in denen fast überall die Klausel wiederkehrte, dass diese Negerhäupflinge ihr Land mit allen Rechten
für ewige Zeiten und zu völlig freier Verfügung an Herrn
Dr. Carl Peters, als den Vertreter der Gesellschaft für
deutsche Kolonisation abtreten. Der Kaiserliche Schutzbrief
vom 27. Februar 1885 erkannte diese Verträge an, da man in
Anbetracht des zu erstrebenden Zieles sich über solche Bedenken,
wie z. B. ob diese Häuptlinge überhaupt das Recht dazu hatten, über
Grund und Boden zu verfügen, hinwegesetzt hatte. Das Wichtigste
war damals Rechtstiel zu schaffen für diplomatische Verhandlungen.

Der Schutzbriet bezog sich nur auf die Gebiete von Usagara, Nguru, Useguha nnd Ukami. Dagegen lagen die Verhältnisse in den anderen Landschaften, z. B. Usambara und Dæchaggs, etwas anders. Hier schlossen ebenfalls deutsche Pioniere Verträge, in denen die Häuptlinge, wie der bekannte Mandara, das Land mit allen Rechten an die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft abtraten, oder, wie in dem Falle des Häuptlings Mwango, den weissen Leuten gestattet wurde, "soviel Grund und Boden zu nehmen, als sie immer gebrauchen, mit Ausnahme der Aecker, welche ihr Volk und sie selbst bebauen. *Die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft erhielt für letztere Landschaften keinen Schutzbrief.

Es ist bekannt, dass damals Seitens der Kolonialfeinde über diese Art der Landerwerbung, welche mit ein paar Husarenjacken und allerlei Kinkerlitzchen geschäb, viel, und wie nicht geleugnet werden soll, mit einem gewissen Recht, gespottet worden ist. Man hatte sich von einigen nubekannten Häuptlingen, deren Legitimation ausserst zweichlant war, Dinge verschreiben lassen, welche wahrscheinlich nicht ihnen, sondern dem Stamme gehörten, oder die nach afrikanischen Begriffen ebensowenig einen Verkaniswerth besassen wie Luft und Licht. Jedenfalls baute aber die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft auf dieser Grundlage ruhig weiter, obwohl eine Verschiebung des ursprünglichen Programms eingetrelen war.

Wenn auch von der Gesellschaft als Programmpunkt die Hinlenkung der deutschen Answanderung in geeignete deutsche Kolonien später noch betout wurde, so wurde es doch bald klar, dass es sich in Ost-Afrika nicht um eine Ackerban-, sondern unr um eine Plantagenkolouie handeln konnte. Eine Ackerbankolonie hatte man finden wollen, eine Tropenkolouie erworben. Aber die damaligen Leiter fanden sich schnell in die veränderten Umsfände.

Der Inhaber von Betheiligungsscheinen der Gesellschaft hatte das Recht, au den Erwerbungen theilznnehmen, und zwar nach dem Verhältniss, dass ihm anf je eine Mark Antheil eine gewisse Fläche von den erworbenen Ländereien zuzufteilen und an Ort und Stelle zuzumessen und zu übergeben war. Die deutsch-ostafrknische Gesellschaft hatte nun bereits im Jahre 1885 Landverkäufe in Usagara gegen Betheiligungsscheine à 500 und à 1000 Mk. ausgeschrieben, und zwar erhielt der Käufer für die bezahlte Mark zwei preussische Morgen. Von verschiedenen Seiten wurde über diese Rittergüter in Ost-Afrika gelächelt, aber die Vertheidiger dieser Politik entgegneten, dass sie die für ostafrikanischen Landbesitz angelegten Gelder unter Voraussetzung einer mächtigen denschen Begierung als eine gesichertere und besser fundirte Anlage hielten, als die Anleiben von exotischen Staaten, deren Ehrlichkeit in der Finanzgebahrung auf dereslehn Höhe kände wie ihr sonstätere Klutzurzstand.

Wir wollen hier nicht weiter untersuchen, wieweit die Nothwendigkeit der Finanzirung der Gesellschaft einer solchen Beurtheilung entgegenkam, jedenfalls war die Verleihung von Ansprüchen auf Land an die alten Zeichner und der Landverkauf gegen Betheiligung bei dem geringen Verständniss der Deutschen für die Kolonialpolitik ein nicht zu nutersehätzendes Hülfsmittel. Darüber, wie weit diese Ausprüche auf dem Papier standen, wie gross die Auschehnung der Ländereien war, wie die Bewirthschaftung or sich zu geben hatte, war man sich natürlich nicht im Geringsten klar, so wenig wie die heutigen Befürworter der Freilandtheorie, welche am Kenia ihr ideal verwirklichen wollen. Wenn beim Beginn der dentsehen Kolonialpolitik von ihren Vertheidigern etwas über die Schnur gebanen worden ist, so ist dies ans dem Entbusiasmus begreiflich, dem keine oder geringe Erfahrung zur Seite stand, aber dass hente nnter vollster Verkennung der klimatischen und Prodnktionsverhältnisse in Ost-Afrika ein Kolonisationsverench angestrebt wird und dafür begeisterte Minner schwärmen, scheint unglanblich, wenn nicht das Bestehen der Freilandsgruppen in verschiedenen Städten Dentschlands zeigte, welches Unheil "Freiland", der idealistische, gut gemeinte, aber herzlich wenig Tropen-Verständniss bekundende Roman Hertzka"s anrichten konnte.

Anch in der dentsch-ostafrikanischen Gesellschaft mag man sich, wohl durch Schilderungen einiger gutmeinender, aber wenig verständiger Reisender verführt, zu der Annahme haben verleiten lassen, dass, da die Hauptsache, das Land, vorhanden sei, der Bauer nun sich gleich darauf stürzen müsse, ohne zu erwägen, dass erst eine Menge Vorbedingungen geschaffen werden mussten, ehe - wenu überhanpt - an eine Besiedelnng des Landes in den höchst gelegenen Landstrichen zu denken war. Es war deshalb im höchsten Grade verfrüht, wenn in einer die Finanzirung der Gesellschaft betreffeuden Notiz 1) darauf hingewiesen wurde, dass "eine kleine, schon jetzt regelmässig fliessende Einnahmegnelle die Landverkänfe bieten, durch welche eine Betheiligung am Unternehmen Solchen ermöglicht wird, welche durch ein kleines Betriebskapital und vornehmlich durch die eigene Intelligenz und Arbeitskraft auf eigene Faust eine Rentabilität der aufgewendeten Geldsnmmen zu erringen im Stande sind. Die dentsch-ostafrikanische Gesellschaft ist in dieser Richtung gegenüber ähnlichen Unternehmungen, z. B. dem Kongostaat, im Vortheil, einerseits, weil das Hochland von Ost-Afrika im Grossen und Ganzen fruchtbar ist, und dann, weil nach guten Berechnungen von diesem Lande in festem Besitz heute kanm ein Tausendstel ist, der Boden aber der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft zur unbedingt freien Ausnutzung resp. Verfügnng stehe."

Es ist bemerkenswerth, dass hier die Ansdehnung des Landbesitzes, dessen Umfang jedoch noch änsserst unklar ist, bedentend beschränkt wird. Bald daramf wurde den Mitgliedern der Gesellschaft, "die das Unternehmen zu Anfang ans patriotischen Erwägen gen unterstützten, aber nicht in der Lage oder geneigt seien, die beigestenerten Summen längere Zeit ohne garantirte Dividende in

¹⁾ Kolonialpolitische Korrespondenz 1885 No. 12.

das Uuternebmen zu stecken", Seitens der Direktion der Vorschlag gemacht, die Betheiligungsscheine zum Theil, sogar mit einem Aufgelde, einzulösen. Zugleich wurden auch die Landverkäufe bis auf Weiteres sistirt. Die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft hatte einige landwirthschaftliche Stationeu durch ihre Pioniere anlegen lassen, welche obne Verständniss für die eigenthümlichen Agrikultur-Verhältnisse in den Tropen, besonders in Ost-Afrika, mnnter darauf loswirthschafteten, und einige unternebmungslustige Kolonisten hatten sich auch angesiedelt, z. B. bei Dunda am Kingani, im Schutze eines Forts, das von einem früheren Offizier erbaut war, der uur versäumt hatte, für genügende Abzugsgräben zu sorgen, so dass in der Regenzeit das Innere des Forts ein Teich war. Diese Niederlassungen hatteu von Anfang an ein hippokratisches Aussehen, und der Aufstand der Araber liess diese kolonisatorischen Anfänge auf den verschiedenen Stationen im Handumdrehen verschwinden. wurden auch nachher nicht wieder aufgenommen, deun das sogenannte Merkantilsystem hatte den Sieg davongetragen.

Durch den Vertrag zwischen der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft und dem Sultan von Sansibar vom 28. April 1888 war eine ganz neue Grandlage gegeben, da der Gesellschaft die Verwaltung der Gebiete südlich vom Umbaffusse auf dem 10 Meilen breiteu Sultansterritorium übertragen wurde. Sie hatte danach das ausschliessliche Recht, öffentliche Ländereien auf dem Festlande oder sonstwo in den Gebieten, Besitzungen und Verpachtungen des Sultans zu kaufen. Ferner willigte der Sultan in Artikel II des Vertrages ein, abgesehen vou seinen Privatländereien uud Schambas, alle die Grundgerechtsame, welche ihm auf dem Festlande von Afrika zuständen, der Gesellschaft abzutreten und ihr alle Forts und nicht im Gebranch befindlichen öffentlichen Gebäude zu übergeben, sofern er sie nicht für seinen Privatgebrauch zurückzubehalten wünsche. Ein Verzeichniss solcher Gebäude, Pflanzungen oder Besitzungen sollte aufgestellt und von dem Sultau und der Gesellschaft genehmigt werden. Ferner ermächtigte der Sultan die Gesellschaft, alles noch nicht in Besitz genommene Land zu erwerbeu und Bestimmungen über die Okkupation an solchem Land zu treffen.

Bei der Uebernahme der Verwaltung am 16. August 1888 wurde von dem Generalbevollmächtigten der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft folgende Verordnung erlassen: "Alles Eigenahm an Ländereieu und Gebänden in dem Sr. Hoheit dem Sultan gehörigen Gebiete iedes einzelnen Bezirks ist von dem betreffenden Besitzer in einem Zeitraum von 6 Monaten, vom 16. August 1888 an, in einem bei dem Bezirkschef anfzulegenden Grundbuche einzutragen, wobei von den Eigenthümern die Grenzen zu bezeichnen sind und ein genügender Nachweis der Ankänfer oder Besitzer zu liefern sein wird. Alles Eigenthum an Hänsern oder Land, welches binnen 6 Monaten nach Veröffentlichung dieser Verordnung nicht als Privatbesitz nachgewiesen werden kann oder nicht eingetragen ist, wird als öffentliches Gut betrachtet. Die Haus- oder Landbesitzer, welche an dem Sitze eines Bezirkschefs wohnen, haben ihre Häuser einfach anzuzeigen, und erhält jedes ihrer Hänser oder Grundstöcke, die innerhalb des Ortsrayons liegen, eine Nammer.* Diese Verordnung, welche übrigens damals nicht zur Ansführung kam, rief viel bösses Blut hervor und ist unleugbar auf die Stimmung der Küstenbewölkerung, welche der Meinung war, ihr Besitz sollte ihr genommen werden, von grossem Einfluss gewesen.

Die Besitzverhältnisse an Grund und Boden an der Küste sind jedenfalls auf das islamitische Recht zurückzuführen. Danach ist Grund und Boden derienigen Länder, welche durch die Muslims erobert wurden, in welchen aber den Bewohnern gegen eine Bodensteuer Freiheit and Besitz belassen wurde, Staatseigenthum, die possessores aber sind erbliche, verfügungsfähige Lehensträger. Sie zahlen die Bodensteuer als Lehenszins. Unbebautes Land, welches res nullius ist, kann ein Jeder zum Zwecke der Kultur expropriiren: dagegen verlangen die Schijten und Hanefiten die Genehmigung der Obrigkeit, während die Schafeiten die Dnrchführung der Kultur eines Grandstückes bis zu einem bestimmten Maasse beanspruchen. Ans diesen Gesichtspunkten hatte der Snltan das Recht, über das herrenlose Land zu verfügen. Aber schwieriger war die Frage schon, was als Besitz der Araber anznsehen sei, da die Araber besonders am Pangani von dem Snltan als Lehnsträger behandelt wurden, deren Besitz widerruflich schien. Der Sultan hat auch später den Versuch gemacht, diese Ansicht durchznsetzen, ist aber, soviel bekannt geworden, mit seinen Ansprüchen abgewiesen. Jedenfalls verlangt diese Materie eine genaue Kenntniss des islamitischen Rechts, und besonders des provinziellen in Ost-Afrika herrschenden schafeitischen. welche den Beamten zur Zeit wohl noch abgeht.

Bei dem jetzigen Stadium war also die Landfrage in geographischer Hinsicht so, dass die deutsch-ostafrikauische Gesellschaft in ihren alten Landschaften auf ihren Schutzbrief hin unbestimmte Landflächen, welche nicht bebant waren, beanspruchte, und dass sie in der Zone des Sultans das Okkupationsrecht hatte. Wie es mit libren privatrechtlichen Verträgen in den anderen Landstrichen stand, lässt sich schwer sagen; eine symbolische Besitzergreifung hatte hier wohl stattgefunden, aber es wäre doch dort, wo nicht die staatliche Macht die erworbenen Rechte anerkannte, sicher eine corporalis possessio nothwendig gewesen

Der Verwaltungsrath der Gesellschaft hat übrigens nach § 25 Art. 4 der Satzungen insbesonders zu beschliessen über die Grundsätze, nach welchen herrenlose Ländereien in Besitz zu nehmen, mit den Eingeborenen Verträge über Land und Grundberechtigungen abzuschliessen, und Ländereien der Gesellschaft nutzbar zu machen und zu verwerten sind.

Durch den Vertrag zwischen dem Reich und der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft vom 20. November 1890 wurden der dentschostafrikanischeu Gesellschaft die folgenden Befugnisse eingeräumt:

- 1. Unbeschadet der von der Gesellschaft ausserhalb des Küstengebietes, seiner Zubehörungen und der nem Maß, sowie ausserhalb des Gebietes, für welche der Kaiserliche Schutchrief ertheilt ist, vertragmissig er worbenen Rechte tritt die Kaiserliche Regierung der Gesellschaft für das Kästengebiet, dessen Zubehörungen, die Insel Maß und das Gebiet des Schutchriefes das ausschliessliche Recht auf den Eigenfungserwerb durch Ergerfüng des Besitzes (Oktupationsrecht) auf bereniosen Grundstücken und deren unbeweglichen Zubehörungen, versebmilde also auch das Okkupationsrecht au Wäldern ab, jedech mit dem Vorbehalt
 - a) der wohlerworbenen Rechte Dritter an dergleichen herrenlosen Grundstücken,
 - b) des Rechtes der Kaiserlichen Regierung, horrenloss Grundstücks, insoweit solche nach ihrem Ekressen zu öfentlichen Bauten im Interesse der Verwaltung und der Sicherung der Küsten und des Schutzgebietes erfordert werden, durch Okkupation für das Reich zu Eigenthum zu erwerben.

Die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft erwarb aber bald darauf och andere Landrechte und zwar auf Grund ihrer Verpflichtung, die Konstitutiung einer Eisenbahn-Gesellschaft herbeizuführen, deren Gegenstand der Bau und Betrieb einer Eisenbahn von Tanga nach Korogwe in Ost-Afrika sein sollte. Unter dem 3. August 1891 wurde zwischen der Kaiserlichen Regierung und der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft ein Vertrag abgesehlossen, dessen Grandlage die alten, von der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft in Bondef und Usambara geschlossenen Verträge bilden, für welche von der Regierung ein Schutzbrief nicht ertheilt worden ist. Diese Verträge standen natärlich ebenso anf, dem Papier wie die von Dr. Peters

und von anderen Deutschen geschlossenen. Danach trat die deutschen ostafrikanische Gesellschaft alle diejenigen Rechte ab, welche ihr kraft der von ihren Beauftragten abgeschlossenen Land-Erwerbungsvorträge in demjenigen Gebiet zustehen möchten, welches umschlossen wird (§ 3):

- vom Pangani-Finsse, und zwar von seinem Schnittpunkt mit dem 4. Grad südlicher Breite an his zu demjenigen Punkt, wo er in das deutsche Küstengehiet eintrit:
- von der westlichen Grenzlinie des deutschen K\u00e4stengebietes, und zwar von ihrem Schnittpunkte mit dem Pangani-Flusse an his zu ihrem Schnittpunkte mit der Grenzlinie der englischen Interessensph\u00e4re;
- von der endlichen Grenzlinie der englischen Interessensphäre, und zwar von ihrem Schnittpunkte mit der westlichen Grenzlinie des deutschen Küstengebietes an his zu ihrem Schnittpunkte mit dem 4. Grad sndlicher Breite;
- vom 4. Grad südlicher Breite, und zwar von seinem Schnittpunkte mit der südlichen Grenzlinie der englischen Interessensphäre an his zu seinem Schnittpunkte mit dem Pangani-Flusse.

Es wird besonders bemerkt, dass diese Land-Erwerbungsverträge ohne Vorbehalt, aber auch ohne Gewähr für den Inhalt oder Umfang der Rechte an die Kaiserliche Regierung zu deren freier Verfügung abgetreten wurden. Der Kaiserlichen Regierung sollten ans der Uebernahme dieser Rechte keinerlei Verpflichtungen gegenüber der deutsch-otstäfkainsichen Gesellschaft erwabsen.

Als Entgelt für die vorstehend übernommenen Leistungen räumte die Kaiserliche Regierung der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft die nachverzeichneten Rechte und Befugnisse ein (§ 4):

- 1. die dentsch-ostafrianische Gesellschaft erhält für sich und zu vollen Eigenthum alles dasjenige Geblict annut allen unbeweiglichen Zubelbrungen, welche innerhalt zweier durch das Bahngellande getrennten und 3 km von denselben entferneten Germillien. zu heiden Seiten der Zienbahn von Tanga mach Korogwe beitgen ist und sich entweder kraft eines beit der Seiten der Germillien zu der Seiten der Seiten
- 2. der deutsch-entafrikanischen Genellschaft wird die Befugniss zugestanden für jodes Klumert der Eisenhahn von Tanga nach Konogre in dem-jenigen Landgebilet, dessen Grenzen in § 3 dieses Vertragen angegeben sind, und zwar aus denjenigen Theilen dieses Gehintet, welche entweder der Kaiserlichen Regierung kraft eines privaten oder öffentlich-rechtlichen Regierung in der ab betreibt dem Oktubardinischen Regierung unterstehen, ein Terrain von je 4000 Beiter und der Schaffen und der Schaffen und der Schaffen und zu der Schaffen und der Schaffen

Koloniales Jahrbuch 1893.

Recht auf Auswahl und Bestitzergreifung darf Seitens der Deutsch-Ost-Afrikanischen Gesellschaft für die auf die ersten 10 km entfallenen 40000 Hektar sofort nach der Konzessionsertheilung ausgebit werden; im Uebrigen tritt es mit dem Augenblick der betriebsfähigen Herstellung jedes Klünesters im Vaben und erlischt überbungt, wenn es nicht längstens innerbalb einer Frist von 5 Jahren nach betriebsfähiger Fertigstellung des Beziglichen Bahltchmesters ausgebit vorden ist.

Von der Besitzergreifung nach Maassgabe der vorstehenden Bestimmungen sind diejenigen Ländereien ausgeschlossen, welche die Kaiserliche Regierung zu Zwecken des öffentlichen Wohls und der öffentlichen Sicherheit in Anspruch nimmt.

Die anf Grund der vorstehenden Bestimmungen in das Bigenthm der deutsch-estafrikanischen Gesellschaft übergehenden Grundflächen und deren unbewegliche Znbehörungen bleiben (§ 6) von allen Grund- und Gebändesteuern solange befreit, als sie sich im Eigen thum der Gesellschaft befinden und noch nicht in Kultar genommen sind. Den in Kultar genommenen oder ans dem Eigenthnm der Gesellschaft ausgeschiedenen Grundflächen und den etwa darauf beindlichen Gebäuden wird während eines weiteren Zeitraums von 5 Jahren volle Befreiung von Grund und Gebäudestenen gewährt. Vom Ablanf dieser 5 Jahre an geniessen sie jede Begünstigung, welche ansser der vorgenannten für gleichartige Grundflächen oder Gebäude dritten Unternehmern in den in Frage kommenden Bezirken von Seiten der Kaiserlichen Regierung hinsichtlich der Grund oder Gebäude dritten gewährt werden wird.

In \$ 7 des Vertrages wurde festgesetzt, dass das der deutschostafrikanischen Gesellschaft zustehende Recht, für jedes fertiggestellte Bahnkilometer ie 4000 Hektar Land in Eigenthumsbesitz zn nehmen. die Befugniss der Kaiserlichen Regierung, in dem in § 3 beschriebenen Gebiet Land an andere Personen oder Gesellschaften zur sofortigen Besiedelung zu vergeben, nicht ausschliesse. Handelt es sich um Vergebung von Land nicht zu vorgedachtem Zweck, so verpflichtet sich die Kaiserliche Regierung, so lange das der deutschostafrikanischen Gesellschaft durch § 4 No. 2 vorbehaltene Recht der Auswahl besteht, von jeder beabsichtigten Eigenthnmsübertragung oder von jeder beabsichtigten Einräumnng des Okknpationsrechtes an dritte Personen oder Gesellschaften der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft vorher schriftlich Mittheilung zu machen. Die Eigenthumsübertragung oder die Einränmung des Okkupationsrechtes an Dritte darf in diesem Falle erst erfolgen, wenn die Gesellschaft in Betreff solchen Terrains das ihr vorbehaltene Wahlrecht nicht innerhalb einer Frist von einem Monat nach Empfang der Mittheilung ansgeübt habe.

Die Kaiserliche Regierung sollte ferner verordnen, dass die Besitzergreifung herrenlosen Landes im Allgemeinen unstatthaft und die Rechtsgültigkeit der Eigenthamsübertragung bei Immobilien Seitens der eingeborenen Bevölkerung von der Genehmigung des Gouvernements abhängig ist.

Bei einer Betrachtung der jetzigen Verhältnisse kann man figlich die alten Provinzen noch ausser Spiel lassen, da es wohl noch einige Zeit danern wird, bis dort in Folge des Eindringens der Enropäer sich das Bedüfrüss nach einer besonderen Landgesetzgeban heransstellt, aber in Usambara liegen die Verhältnisse anderen.

In dem östlichen Theile Usambaras, in Handei, hat der Plantagenban, besonders von arabischem Kaffee, eingesetzt und eine Regelung der Grundeigenthnmsverhältnisse erscheint dringend geboten.

Vor allem muss der Begriff des herrenlosen Landes festgestellt werden, denn es herrschen darüber noch die verschiedenartigsten Ansichten. Von vornherein ist anzunehmen, dass in Ost-Afrika an der Küste sich herrenloses Land nur sehr wenig befindet, da eine mehrhundertjährige Einwirkung der arabischen Bevölkerung den Begriff des Privateigenthums an Grund und Boden festgelegt hat, wenn anch darüber keine geschriebenen Gesetze existiren. Das Experiment ist von dem früheren Gonverneur gemacht worden, der, um der Sache auf den Grund zu kommen, im Bnsch Holz schlagen und ein Fener anzünden liess und dadnrch ganz sicher den Widerspruch irgend eines Eingeborenen hervorrief. Die Untersuchung über das Eigenthnmsrecht des Eingeborenen ist aber im gegenwärtigen Zustande nuserer Kenntniss der Verhältnisse sehr schwierig und führt hänfig zu keinem Resultate, da verschiedene Parteien anfzutreten pflegen. In dem Bezirk Tanga ist nach Ansicht des Regierungsvertreters in Tanga ausser der reinen Steppe überhaupt kein herrenloses Land vorhanden, und er erklärt die Annahme, dass Land, welches zur Zeit nicht bebant werde, herrenlos sei, für durchans irrig. Solches Land, welches überhaupt noch nicht in Kultnr gewesen, sei - in Bondei, Digoland und Küstengebiet - Eigenthum der in der Nähe gelegenen Ortschaften, resp. deren Aeltesten. Es sei dies uraltes Landrecht, und die Dorfältesten betrachteten es als einen Eingriff in ihr angestammtes Recht, wenn sich Jemand in ihrem Bezirke niederlasse, ohne sich zunächst mit ihnen anseinander zu setzen, ohne ihnen ihr "haki", das rechtmässig zustehende, zu bezahlen. In Handei, also 60 km in der Luftlinie von der Küste entfernt, seien die Besitzer des Grund nnd Bodens Kipanga und Kiniassi, weiter im Norden Kimwere und Bereko.

Wenn man sich nun einmal das Verhältniss, welches heute im Bezirk Tanga und Usambara besteht, klar macht, so ergiebt sich Folgendes:

- Die dentsch-ostafrikanische Gesellschaft resp. die Usambara-Eisenbahn-Gesellschaft hat das Grunderwerbsmonopol auf herrenloses Land.
- Dieses Monopol wird in gewissen F\u00e4lien beschr\u00e4nkt durch die Regierung und durch die Eingeborenen, sei es dnrch die H\u00e4uptlinge oder Stammesverb\u00e4nde.

Wir sind der Ansicht, dass ein solcher Zustand nicht haltbar sit, dass über kurz oder lang ein dilettantenhafter Humanitäts- und Rechtschaffenheits-Dusel mit den Ansprüchen, welche die die Erschliessung des Landes anstrebenden Europäer stellen werden, in Konditit gerathen muss. Mässen dena die schlimmsten Fehler, welche andere kolonisirende Nationen in der Kindheit ihrer Kolonialbestrebnngen gemacht haben, getreuflich kopirt werden?

Also das Land soll den Häuptlingen gehören! Wenn die Regierung von diesen Hänptlingen, welchen sie den ganzen Besitz eines grossen Landes garantiren will, die Entwickelung des Landes im Interesse seiner Bewohner und Deutschlands erwartet, wenn sie überhaupt nur voraussetzt, durch deren Hülfe ihre Stellung zu verbessern, so liesse sich ia diese Anschauungsweise erklären. Wenn aber das Land den Eingeborenen ganz und gar gehören soll, so ist es absolut nicht zu verstehen, was in aller Welt Deutschland als koloniale Macht dort suchen will. Einer solchen Heuchelei, welche manche Regierungen nicht verschmäht haben, nämlich von Häuptlingen oder anderen, durch den Zufall und Mord an die Spitze von halb thierischen Eingeborenen gekommenen Subjekten das (von ihnen niemals wirklich besessene Land) für einen Spottpreis zu kaufen oder zu miethen, sollte weder die deutsche Regierung noch die deutschostafrikanische Gesellschaft fähig sein. Wenn die Leute ein wirkliches Recht an das herrenlose Land besässen, so wäre es offenbar unwürdig, ihnen dasselbe zu einem Preise abzukanfen, welcher zn dessen wirklichem Werth in gar keinem Verhältniss steht. Das Land hat aber offenbar für diese Eingeborenen keinen Werth, da sie es anders okkupirt haben würden.

Genügt es nicht etwa, dass diese geliebten Eingeborenen nach

Willkir in einem Gebiet schaffen und walten können, welches der zehnfachen Zahl von Geissigne Europäern ein glänzendes Loos verschaffen könnte? Teberall in der Welt knüpfen sich an den Besitz des Landes ausser den Rechten auch gewisse Verplichtungen, zu welchen in erster Linie die gehört, Steuera zu zahlen und dadurch den Staat in Stand zu setzen, die Ordnung aufrecht zu erhalten. Ist das Loos dieser geliebten Wilden etwa so hart, dass man innen noch den Besitz von grossen Ländereien, weit über ihre thatsächlichen Bedürfnisse und über das hinnan, was sie in den nächsten Menschenaltern, der Periode ihrer Erziehung zu einem einigermaassen goordneten Staatswesen, jenusls benutzen könnten, nebst der unbeschränkten Freiheit, nach ihren eigenen moralischen und unmoralischen Begriffen zu leben, garantiren muss? Und warum sollte schliesslich gerude der Hautoling der Besitzer sein?

Das Land und mit ihm die Einwehner werden durch nichts mehr gehoben, als durch die industriellen Unternehmungen jeder Art, welche die Europäer in's Leben rufen. Der Kaufpreis, welcher den Hauptlingen als Abstand ihrer eingebildeten und oftmals ihnen eingereideten Ansprüche auf die herrenlosen Ländereine bezahlt wird, dient jedoch kanm zu etwas anderem als zu Kindereien, Vermehrung des Harens, zur Erhöhung der Aumaassung und der unberechtigten Ansprüche dieser ebenso schanen wie dummen Wilden und Halbwilden, zur Unterstützung der allgemeinen Faulheit und führt zum Ruin der Kolonien. Der Sultan von Sansibar und die arabischen Sklavenjäger dürften für dieses Eigenthunssrecht der im Innern lebenden Eingeborenen von jeher nur ein mässiges Verständniss gehabt haben.

Wird das Recht der Neger an sämmtliche Ländereien im Prinzip nerkannt, so hat es natürlich auch seine Schwierigkeiten, auf die Bestimmung des Kanfpreises in irgend einer Weise einzuwirken. Die schwarze Gesellschaft hält also in jeder Beziehung das Geschick des Landes in ihren Händen. Biner der Zwecke der europäischen Kolonisation ist doch wohl der, die Wilden und Halbwilden durch Arbeit zu erziehen. Kann es wohl ein besser ausgedachtes Mittel geben, diesen Zweck zu vereiten, als wenn man ihnen von vornherein die Mittel zum Wohlleben ohne Arbeit leifert? Und dann komme man apfäter, wenn man die ganze Gesellschaft zu pombetrinkenden Müssiggingern herangebildet hat und verlange von ihnen auch nur den Mindestbetrag von Arbeit, deren die Kolonie zu ihrer Erhaltung beder. Denn letzteres wird anf die Danze dech wohl den armen Kin-

geborenen zugemuthet werden müssen, wenn man nicht tausende und ahertausende von Kulis in das Land schleppen will.

Diese Art der Beschützung der Eingeborenen gegen die vordringenden europäischen Unternehmer hat für die mit deren halb thierischer Lebensweise bekannten Europäer etwas ungemein Widerliches. Nach der Art und Weise, wie manche Beamte die Sache unfzufassen scheinen, könnte man darauf schliessen, dass der Europäer ein unverschämter Eindringling ist, nur geduldet wird, während der Eingeborene den einzig freien und sympathischen Menschentypus darstellt.

Die hiederen Eingehorenen müssen natürlich auch noch für die Landereien bezahlt werden, welche sie nie gesehen, nie betreten haben oder wo sie, wenn sie sie betreten, höchstens einmal eine Tabakpfeife ausgeklopft haben. Was gerade die Verhältuisse in Ost-Usambara anhetiffit, so sind die Hapuflinge in die dorttige feuchte Urwaldregion vor noch gar nicht langer Zeit eingewandert, als sie auf der Flucht vor anderen Machthabern begriffen waren. Eine jede Karto zeigt, dass sie nur an den Flussläufen sitzen, dass sich hier weite unbewöhnte Urwaldgebiete erstrecken, welche noch nie der Fuss eines Negers betreten hat.

Wie man hier ein Recht der Häuptlinge auf das ganze Gebiet konstruiren will, wäre vielleicht nur so zu erklären, dass man die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft in ihrem Grundeigenthum-Erwerbs-Monopol schitzen will, bis sie sich die fettesten Brocken herausgesencht hat. Diese Politik ware aber die gefährlichste und kurzsichtigste, die man sich denken kann. Wir verweisen hier auf eine Arbeit des Hauptmanns a. D. v. Hake "Ueber ein System der niederen Landmessung innerhalb der Wendekreise" (Kol. Jahrbuch 1889), in welcher er sagt:

Werden die Grundstücke nach Gefallen des Kaffee-, des Tababbauers zuschnitten, so entsteht eine Art Raubbau; der Katater wird uneinträglich zu Gunsten des zuerst Wählenden, und die Blüthe der Kolonie, diethe Aniedelung, wird nie erreicht. Alle gemeinstügen Einrichtungen, als Landesvermensung, Wegsamkeit, Post-, Gerichts- und Schulwesen and wegen der spordischen Entwickleung zu thesen, und schliessich wird auch die Produktion gregenüber besser verwalteten Ländere zu des Allessich wird auch die Produktion gregenüber besser verwalteten Ländere zu des Allessich wird auch die Produktion gregenüber besser verwalteten Ländere zu des die System-louigheit zurückfallen? Soll unser Nachwuchs beim Anblück der verpfruckten Landermit sehen in 30 Jahren seben, dass es den Vitter an der Energie der Amerikaner gefahlt habe, den jungfrüslichen Boden nach irgend einem vermünfigen gemeinnätigen Pränip einzurückse?

Wir sehen aber jetzt noch davon ab, auf diese Frage einzugeben, sondern wollen vornehmlich die Lundbesitzverhältnisse in den holländisch-indischen Kolonien betrachten, da uns die dortigen Systeme ungleich praktischer erscheinen als manche englische, welch' letztere mehr das Werk übereifriger Missionare, als praktischer Politiker zu sein scheinen.

Im Allgemeinen gilt in Niederländisch-Indien das Prinzip, dass allen nicht bebaute Land dem Souveran gehört. Dieses "herrenlose" Land trägt die offizielle Bezeichnung "woeste gronden" (wüste, d. h. unbebante Landstrecken).

Für Java, dessen relativ grosse Bevölkerung, genau so gross wie die der Niederlande, besondere Bestimmungen nöthig machte, und welches etwa zu $^{9}10$ dem direkten Einfluss des Gonvernements untersteht, gilt im Allgemeinen Folgendes:

Privat-Eigenthum besteht nur in den seltensten Fällen. Der Boden ist vielmehr von seinem rechtmässigen Eigenthümer, dem Gouvernement, in den meisten Gegenden den Kampongs (Dorfgemeinden) zugetheilt. Innerhalb dieser Gemeinden hat sich zwar auch hier und dort ein Besitz des Bodens entwickelt, jedoch ohne direkte Kontrolle, und iedenfalls ohne Vermessnng. Europäer können nach den heute geltenden Bestimmungen kein Land als Eigentham erwerben, sondern woeste gronden nur auf höchstens 75 Jahre miethen. Dennoch hat in früheren Zeiten das Gouvernement wiederholt, hauptsächlich in Zeiten von Geldnoth, grössere Ländereien als Eigenthum an Europäer abgetreten. Dazn gehören u. a. die Länder Pamannkan und Tii Assem, der grösste Theil der Provinz Krawang anf Java. Ferner gab etwa Mitte des vorigen Jahrhunderts die Regierung dem damaligen General-Gouverneur das Land Bogor, die hentige Assistent-Residentie Buitenzorg, als Domane. Bei seinem Rücktritt verkaufte dieser das in Folge der gewaltsamen Einführung des Islam verwüstete Land, in welchem früher die Hauptstadt des Hindnreiches, Padjadjaran, gelegen war, seinem Amtsnachfolger für eine kleine Summe. Seit dieser Zeit wurde es Sitte, dass der Besitz für dieselbe geringe Summe jedesmal an den nenen General-Gouverneur überging. Nur der französische Marschall Daendels, welcher die Kolonie von 1808 bis 1811 als Gonverneur-General regierte, wich von diesem Gebrauch ab und verkaufte den grössten Theil des werthvollen Besitzes für grosse Summen an Private.

Ansserhalb dieser beiden Provinzen ist "particulier landbezit" selten, da das Gonvernement mit Rücksicht auf die enorm zunehmende Bevölkernng (jährlich 400000 Seelen) und auch wohl mit Rücksicht auf seinen eigenen Säckel es vorzieht, Miethskontrakte auf 75 Jahre in sogenannte Erbpacht zu vergeben. Als Grundsatz gilt dabei, wie überhaupt auf Java, dass das Gonvernement als Souverän Eigenthümer des Landes ist. Wie bitter ernst dies gemeint ist, geht z. B. daraus hervor, dass die Regierung den fünften Theil des Bodens und der Arbeit fir sich in Ansprach nimmt. So war in den für das Gouvernement bearbeiteten Kaffee- und anderen Ländereien der Betrag der kostenlosen Lieferung genau vorgeschrieben. Ausserdem lagen den Javanen mannichfache nnbezahlte Dienste, sogenannte heerendiensten, ob. sowie der Unterhalt der Wege und Landstrassen, die Bewachung der Dörfer und Städte u. s. w. Seither wurde das Loos der Javanen zwar etwas gemildert, ohne jedoch im Mindesten die paradiesische Freiheit und das Wohlleben der Herren Afrikaner zn erreichen. Die Regierung nützt die Javanen sogar in einer Weise ans, welche nicht zu empfehlen ist, wenn sie z. B. dem Javanen für jeden in die Magazine gelieferten Pikul (125 Pfund) Kaffee 13-14 fl. zahlt, während der Verkanf in Amsterdam das vier- bis fünffache erzielt. Natürlich wandert anch der Preis für den Landverkanf, resp. die Erbpacht, in den Säckel des Gouvernements und die Javanen erhalten davon nichts. Die Beamten der Kreise, in welchen die woeste gronden liegen, üben anf deren Vermiethung insofern einen Einfluss ans, als sie als Advisenre anstreten. In dem weniger bevölkerten östlichen Theile Javas ist die Anzahl der noch jährlich ausgegebenen Landkontrakte ziemlich gross, da das Gonvernement im Allgemeinen von dem richtigen Grundsatz ausgeht, dass das Land, welches dnrch Niemand in Besitz genommen ist, auch für Niemanden einen Werth habe. Oft werden solche Ländereien auch ohne Kanfsnmme vergeben und die Landstener wird bei Unternehmungen, wie den Kaffeeban, welche erst in späteren Jahren rentabel werden, entsprechend erlassen.

In den sogenannten vorstenlanden, Fürstenländern, d. h. Djokjokarta und Surakarta, welche wenigstens dem Scheine nach eine eigene Regierung besitzen, werden die Kontrakte unter Genehmigung der Regierung durch die eingeborenen Fürsten ausgegeben. Diese vermiethen zugleich mit dem Land ihre Rechte, den fünften Theil der Arbeit ihrer Unterthanen in Anspruch zu nehmen (heerendiensten), so dass die dortigen Unternehmungen also über ein spottbilliges Arbeitsmaterial verfügen. Aebnliche Herrendienste bestehen auch noch auf den früher vom Gouvernement in Krawang und Buitenzorg abgetretenen Ländereien, jedoch in etwas gemilderter Form, während ein grosser Theil dieser unbezahlten orritées allmählich vom Gouvernement abgekauft und abgeschafft wurden. Im Uebrigen hat das nieder-ländische Gouvernement in allen unter seiner direkten Regierung stehenden Distrikten im Prinzip das Eigenthum des Bodens als Souverän beansprucht, ohne seine Anschaunung jedoch mit Gewalt durchzusetzen. Nach den Begriffen der Malaien auf Sumatras Westküste gehört das Land im Allgemeinen der Marga (dem Stamme), welche es okkupirt. Jeder Angebörige der Marga hat das Recht, davon soviel in Besitz zu nehmen als er bearbeiten kann. Defenige, welche das Land urbar gemacht hat, wird dessen Besitzer, kann jedoch den Besitz an vielen Orten wieder dadurch verlieren, dass er das Land seinem Schicksai überlässt.

In andereu Gegenden hat das niederländisch-indische Gouvernement die - Unvorsichtigkeit begangen, eine Anzahl von halbnackten eigeuthums- und bildungslosen malaiischen Kamponghäuptern als Sultane, Pangherens (Prinzen), Datn's (Fürsten) etc. überhaupt als Souverane anzuerkeunen und ihnen dadurch das Besitzrecht des Bodens zu garantireu. Abgeseheu davon, dass hierbei die bei manchen dortigen Beamten sehr ausgebildete Missguust gegen die Industriellen und Pflanzer einen nicht geringen Einfluss ausübte, indem sie z. R. das Verkaufen der Ländereien, wozu diese "Fürsten" für ein Geringes gerne bereit gewesen wären, hintertrieben und nur Miethskontrakte anf 75 Jahre genehmigten, hat wohl der politische Zustand dieser in unmittelbarer Nähe von Atieh liegenden Länder dabei den Ausschlag gegeben. Eine unverzeihliche Thorheit blieb die Sache trotzdem, denn das feige Gesindel von Malaien, welches die Regierung durch diese Maassregel auf ihre Seite zu ziehen dachte, ist politisch keiner Beachtung würdig. Diese "ungekochte" Maassregel hat dagegen die Entwickelung des Landes in einer derartigen Weise beeinträchtigt, dass mit dem Fall der Tabakskultur diese Länder wieder völlig werthlos sein werden, da natürlich kein Miether an bleibende Verbesserung des Bodens seine Mittel verwenden wird, wenn er denselben in absehbarer Zeit wieder abtreten muss. Die ganze dortige Plantageuwirthschaft trägt denn auch hanptsächlich aus diesem Grunde den Charakter des Unbeständigen, Zigeunerhaften. Ans den Anfangs armen und ziemlich unterwürfigen Malaien wurden jedoch ebenso fanle, wie unverschämte Tagediebe, deren kindische Aufgeblasenheit und gänzliche Nutzlosigkeit in ihren trotz aller Einkünfte stets bettelarmen "Fürsten" ein gntes Gegenstück fanden.

In der Provinz, "Östkiste Samatras," wurde dies System znerst in grösserem Maassstabe angewendet. Als sich die Unternehmungslast anch andern entfernieren Thellen des Archipels zuwaudte, wusste man sich zunächst nicht anders zu helfen, als dass man anch dort den hochbettleten Knils das Verfügungsrecht über den Grond einzümte. Freilich erhielten diese keineswegs einen grossen Prois. Anch wassten diese Menschen, des sie durch die Missgunst unter den Enropäern selbst, z. B. durch deu Unternehmungen übelgesinnte Beamte, durch bei der Aufnahme interessirte Landmesser etz. unselklirt wurden, die Grösse der Bodenfäche keineswegs zu taufren, so dass beinabe alle in früheren Jahren ausgegebenen Landkontrakte ihre nominelle Oberfläche fünft. bis sechsmal fübertreffen.

Natarlich hat dies System von vielen Seiten eine äusserst berechtigte, oft sehr scharfe Kritik herrorgerufen und wird die niederländissch-indiasche Regierung von mancher Seite bestürmt, den endgültigen Verkauf der Ländereien zu genehmigen und zugleich Sorge
ur tragen, dass der Verkanspreis nicht in die Hände des Raullenzenden eingeborenen Gesindels geräth, sondern zur Verbesserung der
Kommunikation – zur Organisation einer Sicherheits-Polizei n. s. w.
verwendet werde.

Als Grundsatz ist im Allgemeinen durch das niederländischmidische Gouvernement angenommen, dass für jede eingeborene
Familie ein Besitz von 4 Bonw (å 500 rh. Ruthen, also ca. 3 Hektar)
Land reservirt werden muss. Man kann jedoch dreist behaupten,
dass der Malaie, welcher einen einzigen Hektar bearbeitet, sehon zu
den orang kaja (Reichen) gebört. Mit 3 Hektar bernbeitet, sehon zu
den orang kaja (Reichen) gebört. Mit 3 Hektar pro Mann als Reservation wäre für die zukünftige Ansdehnung der Bingeborenen jedenfalls das Möglichste gethan. Wenn diese 3 Hektar in Arbeit sein
werden, ist anch in der Bevölkernug soviel Industrie entwickelt, dass
der Beaitz in der That einen Werth hat und die Eingeborenen einige
Arbeit leisten werden, um das zu erlangen, was jetzt als gänzlich
werthios, vernachlässigt liegen belbit. Auf diesen Weg wird man die
Lente jedoch nicht bringen, wenn man ihnen navernünftiger Weise
nicht verdientes Geld in den Schoss wirft.

Ferner ist beinahe im ganzen Archipel das Sammeln von Buschprodukten (Rottan u. s. w.) frei. Natürlich wird der Pflanzer sich die nächste Umgebung seiner Pflanzung zum eigenen Gebrauch reserviren, da er jedoch im Allgemeinen selbst Vortheil ans dem Sammeleifer der Eingeborenen zieht (dnrch das Fallen der Preise) so kommen seine Interessen nur selten in Streit mit denjenigen der Eingeborenen. Freilich ist zu deren Bedarf nicht viel nöthig, während das geschäftsmässige Sammeln nnr in den gänzlich herrenlosen Distrikten betrieben wird.

In British North-Borneo herrscht folgendes System: Die British North-Borneo-Company hat ihren Landbesitz von den Sultanen von Brunei nnd von Sulnk auf 999 Jahre mit allen Hoheltsrechten gemiethet. Von dem Lande hat sie einen bestimmten Theil für die Bingebornen reservirt. Wo dies thunlich ist, wurde in der Nähe von sehon bestbenden Ortschaften eine grössere Reservation angelegt, innerhalb welcher die Eingeborenen nach Herzensinst umbernmeln und ihre Ladangs anlegen konnten. Der ganze Rest des Landes wurde anf 999 Jahre rentelos (ohne Grundsteuer) an Europa verpachtet. Durch diese Massregel wäre die Bevölkerung bei einiger Bitthe der Kolonie bald zu einer mehr sesshaften Lebensweise herangezogen worden, da man ihr sehon bedeutet hatte, dass die Ansiedenga auf den Kontraktländerein ein für alle Mal verboten war.

In gleicher Weise ist der Erwerb von Ländereien in den Natüre States der Straits Settlements geregelt. Was dort an Kauf-resp. Miethspreis für die Kontrakte von 1999 Jahren bezahlt wird, ist in der Regel verschwindend klein, geht jedoch in die Regierungskasse des Landes, anstatt direkt in die Hände eines verschwenderischen malaiischen Sultans oder Pangherens. Selten ist dieser Kaufpreis höher, als die Bedürfnisse des Gonvernements für die Kommunikationsanlagen erfordern, durchgängig sogar so verschwindend klein, dass man behanpten kann, dass den Pfänzern von der Regierung die Kommunikation frei geliefert wird.

Ansserdem ist es bei den englischen neueren Kolonien Prinzip, ehen ersten Ansiedlern grosse Vorrechte zu gewähren. Diese erhalten in der Regel Konzessionen zugleich umsonst, da die Regierung in Ländern mit grossem Handel und Industrie von dem Prinzip ausgeht, dass die möglichst schoelle Entwickelung dieser Faktoren die Kolonien zur Bläthe bringen kann. und die Vortheile des Landverkanfs im Verhältniss zu denjenigen der Zölle und des Handels verschwindend klein sind.

Von einer Bevorzngung der Engländer ist in solchen Fällen keineswegs die Rede. Das Kapital und die Arbeitskraft des Fremden ist dem Engländer stets willkommen, da er sich als Besitzer der Kolonie doch für die Zukunft den ganzen Vortheil gesichert hat.

Vor einigen Jahren traf die niederländisch-indische Regierung die Maasregel, dass nur Niederländer oder in Indien ansässige Fremde (ingeseten wird man nach dreijährigem Aufenthalt in den Kolonien) Landkontrakte erwerben dürfen. Diese Maassregel rie einen grossen Widerspruch hervor, und es waren vor allem die Holländer selhst, welche im Interesse der Kolonien am heftigsten dagegen auftraten. Die Verordnung wurde zwar nicht zurückgezogen, trat jedoch inemals im Ernat in Kraft, da man den Nachweis der Ansässigkeit zu fordern unterliess. Sie dürfte auch in der That kaum einen anderen Zweck gehaht haben, als eventuell missliehige Fremde von der Erwerhung von Kontrakten ahhalten zn könneu. Auch die Bestimmung, dass die Direktion von in Indien arheitenden Aktien-Geselbanften (d. h. von den neu zu errichtenden) entweder in Indien oder in den Niederlanden ihren Sitz haben müsste, wurde sehr heanstandet.

Es unterliegt auch wohl keinem Zweifel, dass das System der Verpachtung in den uiederländischen Kolonien in Zukunft einer Vernachtung in den uiederländischen Kolonien in Zukunft einer Vernacherung unterliegen wird. Jedeufalls hat man an der Ostküste Smmatras mit den "eingeborenen Häuptlingeu" wenig ermuthigende Erfahrungen gemacht und es bedarf nur einer gelegentlichen Auflehnung gegen das Gouvernement, um diesen Eigenthümeru des Bodens den Standpunkt klar zu machen. Zu hedauern wäre es jedenfalls, wenn in den deutschen Kolonien ähnliche Prinzipien wie dort zur Geltung kämen.

Wir resumiren uns dahin:

- Die Politik, Gesellschaften grössere Gehiete zu überweisen, ist zu billigen, aber eine Berechtigung wie die der deutschostafrikausiehen Gesellschaft gegebene, kann bei unkontrollirter Ausübung eine Gefahr für eine gesunde Entwickelung Usambaras im Gefolge haben.
- Der Begriff des herrenlosen Landes muss sehärfer gefasst werden, nach der Richtung bin, dass den einzelnen Stämmen gewisse Reservationen zuertheilt werden und das übrige Land als herrenloses von der Regierung in Anspruch genommen wird.

- Die Regierung hat für den Verkauf des Landes in Ost-Afrika eine Landtaxe festzusetzen, damit der Gefahr vorgebeugt wird, dass der Landbesitz in Ost-Afrika Spekulationsobjekt wird und die Monopole zu sehr ausgebeutet werden.
- Zur genauen Feststellung der Landverh
 ältnisse ist ferner eine staatliche Vermessung vorerst in den j
 üngsten Monopol-Gebieten der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft nothwendig. Z.

Eine Schule für Tropenpflanzer.

Der Godanke hat etwas Verlockendes, die grossen Sammlungen von tropischen Gewächsen in botanischen Gärten zu benutzen, um angebenden Tropenpflanzern sehon vor der Abreise einen Einblick in ihren zuktünftigen Wirkungskreis zu gewähren und sie zu ihrem Berufe vorzubereiten. Dass der Unterrieht durch das Studium dieser Sammlungen an Anschaulichkeit gewinnt, unterliegt keinem Zweifel. Viele Pflanzen, von denen man sich durch Beschreibungen und Illustrationen immerhin nur einen undeutlichen Begriff zu formen im Stande ist, werden dadurch dem Verständniss, sowie dem Gedichtniss näher gebracht.

Ob dieser Vortheil aber von so entscheidender Wichtigkeit ist, dass man mit grossen Kosten daraufhin eine Fachschule einrichten sollte, und ob überhaupt durch eine Fachschule bedeutende Erfolge erreicht werden können, mag wohl bezweifelt werden.

Sicher ist es, dass über die wirklichen Erfordernisse der Kultur in den Tropen ein Palmengarten nur weig Aufschlüsse ergeben kann. Ist doch die Arbeit des Botanikers in einem solchen Garten diejenige vines wissenschaftlichen Kunstgartners, welcher, mit allen Halfsmitteln der Technik und des Wissens ausgestatet, sorgfältig und unermädlich die exotischen Pflanzen zu zwingen bemüht ist, ni einem ihren Existenzbedingungen völlig fremden Klima und Boden zu wachsen. Der tropische Pflanzer dagegen verfügt nur über die allereinfachsten Hülfsmittel; seine Aufgabe besteht jedoch hauptsächlich nur darin, das Terrain zur Aufnahme der Pflanzen vorzubereiten und vor Allem, die sehädlichen Einflüsse des allzu üppigen Pflanzenweisse salzweisenden, d. h. der stets durch Überwecherung von Unkraut vieler Art mit Ersticken an Regenwasser abzuleiten oder hin

und wieder durch Bewässerung die Feuchtigkeits-Verhältnisse des Bodens zu reguliren.

Der Eine verrichtet hauptsächlich im Interesse der Wissensebart, die methodische Arbeit des Gelehrten mit peinlicher Genauizkeit, während der Andere nur die praktische Ausführbarkeit der Kultur in grossem Maassstabe, sowie den aus der Arbeit hervorspriessenden Nutzen im Auge hat und die nnendlich weniger exakte Arbeit des Handelsgärtners und des Grossbauern oder des Försters betreibt. Der Pfanzer richtet sich ausschliesslich nach den praktischen Errodernissen von bestimmten Kulturen nad ist stete daraut bedacht, die durch die Erfahrung von Generationen von Pfanzern festgestellte Methode den änsserst wechselreichen klimatischen Einfüßsen in den verschiedenen Tropengegenden anzupassen.

Es versteht sich von selbst, dass derartige lokale Einfüssen nm durch wirklich erfabrene Tropenpflanzer erkannt werden können, und dass diese hauptsächlich die praktische Ausführbarkeit der Kulturen, sowie die Art, das System, nach welchem sie getrieben werden können, die Zeit des Pflanzens, welche in den verschiedenen, selbst benachbarten Tropengegenden oft Monate lang auseinander lüert, und andere Einzelbeiten zu hestimmen haben.

Einen Lehrer und äusserst werthvollen Mitarbeiter findet der Pfanzer in dem Botaniker, welcher eine wirkliche Tropenkultur-Station leitet, Probekulturen zur Erforschung neuer Methoden betreibt und den schädlichen Einfüssen, welche bestimmte Kulturen gefährden, nachspärtt und dieselben zu vernichten sucht.

Die Ansführung dieser verbesserten Methode wird dann, wenn sie überbaupt im Grossen möglich ist, vom Pfanzer übernommen. Aber nur ein längerer Aufenthalt in den Tropen, Bekanntsebaft mit Land and Leuten und im Anfange die Hülfe der Pfanzer giebt dem Botaniker die Möglichkeit, eine Versuchsetation mit gatem Erfolg anzulegen, and da in anseren Kolonien eine Wechselwirkung zwischen Pfanzer und Botanikern noch nicht besteht, möchten wir vor der Ueberschätzung der Ergebnisse der betanischen Gärten in unseren Kolonien, wenn man die schwachen Versuchen ach diese Richtung so nennen kann, warnen, zumal sie entweder mit Tbeoretikern oder mit nicht genügend erfahrenen Praktikern besetzt seheinen.

Solche Versuchsstationen kosten aber, wenn sie wirklich von Nutzen sein sollen, enorme Summen, während ihr pekuniärer Ertrag offenbar gleich Null ist. Mit denselben Pflanzenschulen zu verbinden würde schon der Kosten, sowie der grossen Entfernung wegen nicht angehen, hauptsächlich, da es sich für den Unterricht nur um jüngere Leute, Studenten, handelt. Eine einzige Versuchsstation würde in einem tropischen Lande jedoch nicht genügen. Vielenher müssen die verschiedenen Kulturen — man unterscheidet gewöhnlich Bergkulturen wie Cinchona, Kaffee (auch Weizen etc.) und Flächenkulturen wie Zucker, Tabak, Pfeffer, Indige, während der Thee zwischen beiden liegt und andere, wie Reis, Palmen u. s. w. in einem ausgedehnten Gebiete wachsen — in verschiedener Meerescheit hier Stütionen haben, und selbts jede einzelne Kultur an mehreren Orten getrieben werden, um über die Einflüsse des Bodens und des Klimss genauere Beoabektungen zu ermödlichen.

Ohne ein vorzügliches Zusammenwirken zwischen sämmtlichen an der Sache betheiligten Personen, wobei z. B. auch die Pflanzer einen kleinen Theil ihrer Pflanzung zu Probezwecken herzugeben hätten, haben jedoch diese Versuchsstationen nur einen illusorischen Werth. Steht dem Botaniker kein europäisches Hüfspersonal zur Seite, so verwahrlosen die meisten Pflanzungen während der vielfachen, ermüdenden Hin und Herreisen ihres wissenschaftlichen Leiters durch die Nachlässigkeit der eingeborenen Aufseher und Arbeiter. Dadureh verliert schliesslich selbst für den Botaniker die Station bedeutend an Interesse, und so ist es in den meisten kleinen Kolonien.

Dagegen hat man auf Java im Interesse der äusserst gefährdeten Kaffeckultur, sowie der nahezu mit Vernichtung bedrohten
Zuckerpfianzungen mit Aufgebot grosser Summen wirklich bedeutende
Versuchs-Stationen sowohl für Fläche- wie für Berg-Kulturen unter
Leitung von tüchtigen Pfanzenphysiologen angelegt. Diese Summen
waren trotz ihres scheinbar enormen Betrages, wie der Erfolg bewies,
sehr vortheilhaft angelegt und die Stationen leisteten, hauptsächlich
infolge des fortwährenden Verkehrs zwischen Botanikern und
Pflanzern, Vorzügliches.

In wenig entwickelten Ländern, wo von den Pilanzern zu Veruchskulturen keine grösseren Summen verwendet werden können,
legt gewölnlich das Gouvernement selbst grössere oder kleinere
Probeplantagen an. In den engischen Kolonien finden sich steb
seamte, welche für botanische Studien Interesse zeigen und durchgängig wenigstens so viel erreichen, dass für die verschiedenen
Kulturen Sämereien gestüchtet werden können. Letztere werden
abnn entweler den Pflanzern zu grösseren Proben überlassen, oder

man sucht durch Belshrung und Vertheilung des Samens das Intersese der Eingeberenen für die Kaltur im Kleinen zu erwecken. Sollen derartige Bemühungen aber von Erfolg gekrönt sein, so dürfen dieselben nicht dem ersten, besten Beamten auvertraut werden, sondern zur denjenigen, welche der Sache in der That ein grosses Interesse zuwenden, sowie dazu einige Fähigkeit besitzen und nicht zu sehr mit adnern Geschäften überhäuft sich

Unter solchen Umständen kann es aber kaum Verwunderung erregen, dass wir dem Studium der Gewächshänser in Europa nur einen änsserst mässigen Einfinss zuerkennen können. Das Gewächs-, haus an sich dürfte für den Tropenpflanzer kaum mehr Werth besitzen, wie z. B., um einen zwar drastischen, aber nichts destoweniger zutreffenden Vergleich anzuwenden, die Menagerie für den angehenden Jäger. Wie der Schüler, welcher aus dem Lehrbuche über die Arten der Thiere und ihre Eigenschaften Manches gelernt, aber trotz der Beschreibung und Abbildung der Thiere sich über deren wirkliches Anssehen nnr eine nndeutliche Vorstellung machen wird, ehe er dieselben lebend gesehen hat, so wird auch der beste Farbendrnck von einer Banane oder einer Palme bei den meisten nur ein weniger bestimmtes Bild hervorrufen können, wie die lebende Palme oder Banane im Gewächshause oder selbst naturgetreue Nachbildungen von Früchten u. dergl. in Wachs, wie deren der Amsterdam'sche zoologische Garten eine grosse Menge besitzt. Ebensowenig aber, wie der Besucher einer Menagerie durch den Anblick der Thiere eine richtige Vorstellung von deren Leben in ihrer Heimath und ihren natürlichen Lebensbedingungen erhält, kann der Anblick der bei aller Pflege immerhin etwas verkrüppelten Tropengewächse eine Idee geben von der Ueppigkeit des Tropenwaldes. von den ansgestreckten Palmengebüschen, welche einfach durch das Auslegen von reifen Früchten in kleine Gruben des nur unvollkommen gereinigten, nicht umgeackerten Bodens entstehen, oder von den stets fortwuchernden Bananenpflanzungen, zu deren Anlage man einfach die mit dem Messer niedergemetzelten Sprösslinge in regelmässigen Abständen von 6 bis 10 Fuss in die Erde steckt!

Es ist überhanpt sehwer, sich trotz vieler Lektüre von dem ropenleben eine richtige Vorstellung zu machen. Auch die Thätigkeit des Pflanzers wird durchgängig verkeht beurheilt. Es ist ein grosser Irrhum, sich dieselben nach Art der landwirthschaftlichen Arbeiten in Europa vorzustellen und eine Plantage für eine Art Landgut, einen grossen Hof anzusehen. Der Tropenpflanzer treibt Kobustais Aubent 1898. durchgängig nur eine einzige Kultur, aber diese dann auch mit aller Energie. Bei zwei Kulturen, z. B. Tabak und Reis, oder Indigo und Tabak, Gambir und Pfeffer ist eine (in diesen Fällen die letztgenannte) von mehr untergeordneter Bedentung. Pferde- und Rinderzucht werden selten mit der Hoffaung auf Gewinn, sondern urr als Liebbaberei betrieben. Alle Kräfte konzentriren sich vielmehr auf die spezielle Kultur. Menschenarbeit ist überall Hauptsache. Materialien und Maschinen, überhanpt Hülfsmittel jeder Art sind nur von untergeordneter Bedeutung.

Ebenso kommen die Düngemittel wenig in Betracht, so lange es noch riesige Strecken jungfräulichen Bodens giebt, welche nnr der Bearbeitung durch Menschenhand warten, um reiche Ernten zu liefern. Die Fähigkeit, grosse Massen von Arbeitern zu leiten, ohne drückenden Zwang eine möglichst grosse Quantität von Arbeit zu erzielen und diese systematisch zum Vortheil der Pflanzung zu verwenden, ist das Kriterium des guten Pflanzers. Je mehr Arbeiter eine Kultur erfordert, ie schneller sich die einzelnen Arbeiten anfeinander drängen, um so viel mehr wird von dem Pflanzer verlangt. Einjährige Kulturen, vor Allem Zucker und Tabak, stellen deshalb an die Person des Pflanzers die grössten Ansprüche. Die Fähigkeit, Arbeiten in grossem Maassstabe zu leiten, wird jedoch nicht auf den Schulbänken erworben. Erfahrung und Menschenkenntniss, eine genane Bekanntschaft mit der Sprache, den Sitten und Gewohnheiten, dem Charakter und den berechtigten, sowie nichtberechtigten Ansprüchen der Arbeiter sind Hauptsache. Körperliche Kraft ist ein grosser Vortheil, eine feste Gesundheit und grosse Widerstandsfähigkeit gegen klimatische Einfinsse und ein ziemliches Maass von Charakterund Willensstärke, nm den Anforderungen des äusserst schweren Pflanzerberufs zu genügen, sind unentbehrlich. Nur der Pflanzer kann mit seinen Arbeitern Resultate erzielen, welcher selbst dem Interesse der Arbeit seine Bequemlichkeit opfert und vor keinem Hinderniss zurückweicht. Diese Eigenschaften werden am besten dort erworben, wo das Beispiel Anderer zur Nacheiferung antreibt, also im praktischen Pflanzerleben.

In die Unterabtheilungen der gesammten Arbeit greift der Pflanzer bei der grossen Ausdehnung der Plantagen durchgängig nur in geringem Maasse ein. Seine Hauptaufgabe ist es viellmehr, eine für den regelmässigen Gang der Unternehmung nöthige Disziplin zu unterhalten. Diese kann er durch Gewaltmittel offenbar nicht erreichen, da er mit seinen europäischen Gehülfen allein der grossen Menge seiner Arbeiter gegenübersteht. Charakterfestigkeit und Thätigkeit, eine gerechte und strenge Behandlung ohne übertriebene Härte, sowie die Tüchtigkeit in sämmülichen Berufsarbeiten imponiren jedoch dem Kuli in hobem Masse. Uebergrosse, militärische Strenge schadet dagegen in den meisten Eßlen und giebt nur Veranlassung zu hänfigen Aufläufen und Arbeitseinstellungen, Desertlonen etc., welche den Unternehmungen so grosse Verluste zm. fügen, dass anch die strengste Dizziplin dieselbe nicht ersetzen kann.

Diese Eigenschaften werden aber nur durch Erfahrung im Laufe der Jahre in einem Maasse gewonnen, dass einem Pflanzer die eelbststandige Leitung einer Unternehmung, vor Allem unter sedwierigen Verhältnissen, anvertraut werden darf. In dieser Zeit aber findet sieh die Erfahrung in allen Zweigen der Arbeit ganz von selbst und die rahige, selbstbewasste Routine tritt an die Stelle des übereifrigen und oft verkehrten Strebens.

Der Tropenpfanzer ist nur in seltenen Fallen ein Fachmann, Die grosse Mehrzahl der Pflanzer entstammt anderen Berufszweigen und ist aus Kauflenten, Seefahrern, Militärs, Technikern, shorhanpt aus Angehörigen eines jedeh Berufs, zusammengesetzt. Die Pflanzenteboden sind im Allgemeinen derart, wie sei sich im Laufe der Zeit unter den Eingeborenen und Pflanzern herausgebildet haben. Der Europäer lieferte dazu durchgängig nur die Fähigkeit, die Kulturen für den Grossbetrieb einzurichten.

Bei den meisten Kulturen sind sämmtliche Verrichtuugen des Pflanzens äusserst einfach und leicht zn erlernen.

Selbst bei der Bereitung des Indigo's und des Zuckers, auf welche beide Kulturen Wissenschaft und Technik am meisten eingewirkt haben, ist keineswegs eine grössere chemische und allgemein technische Kenntniss erforderlich. Nur die Maschinerie der Zuckerfabriken erheischt ein spezielles Personal. Eine grössere Routine in den Terrainaufnahmen, der Anlage von Wegen und Abwässerungen, sowie der nöthigen Gebände, also in sämmtlichen ranhen Ingenieur-Arbeiten wird gewöhnlich in derselben Zeit erlangt, in welcher der angehende Pflanzer in jeder Beziehung mit der Leitung der Arbeiter vertraut geworden ist, und die erschlaffende Wirkung des Klimas so weit überwunden hat, seinen Dienst ohne Ermüdung pfinktlich und regelmässig versehen zu können.

In Deli bezahlt man dem jungen Assistenten ein Monatssalair von 80 bis 90 Dollars, mit welchem er zur Nothdurft auskommen kann, dagegen hat der Assistent von fünf- und mehrjähriger Erfahrung oft 200 und 220 Dollars. Dennoch ist die allgemein verbreitete Ansicht vollständig gerechtfertigt, Aass Letzterer, wenn er nur irgendwie tüchtig ist, der Unternehmung bedeutend mehr Nutzen bringt, wie Ersterer, welcher eigentlich die Stellung eines Lehrlings im Betriebe einnimmt und bei aller persönlichen Tüchtigkeit der Anfgabe, eine Abtheilung (100 bis 120 Knlis) selbstständig zu leiten, nicht zewachsen ist.

Der Nenling hat im Allgemeinen keine Abnnng, dass es ihm im Punkte der Erfahrung geradezn an Allem mangelt und tritt durchgängig mit einer so possirlichen, täppischen Sicherheit auf, dass er sowohl durch seine stets hartnäckig vertheidigten schiefen Ansichten, welche meist anf ungenügend verdauter Lektüre berahen. wie durch seine fortwährenden Verstösse gegen die Gebräuche des Landes, sowie seine stetigen Prahlereien auf seine Erfahrungen in Europa in hohem Maasse die Spottlust seiner Umgebnng herausfordert. Der Name "griffin" bei den Engländern, greenhorn bei en Amerikanern, bahr (bahru == neu, Malajisch) bei den Hollandern hezeichnet diesen selbstgenügsamen, stets schnell, aber auch stets falsch nrtheilenden Nenling, den Grünen, dessen Schwächen selbst den Kulis keineswegs entgehen. Oft genug erlauben sich selbst noch ältere Kulis spöttische Bemerkungen über Schnitzer und damme Streiche, welche der tog-tau-keh (Administratenr oder Eigenthümer, eigentlich der grosse Herr von toa gross, tau Kopf) in seinem grinen Jahre gemacht hat. Die Chinesen selbst pflegen von den sing-keh's oder Nenlingen (von sing = neu) stets mit einiger Geringschätzung zu sprechen, und der erfahrene Arbeiter (lau-keh von lau = alt) erlanbt sich nicht selten äusserst nnangenehme Scherze über die Unerfahrenheit seines jungen Herrn, welche dieser jedoch glücklicherweise in den meisten Fällen nicht zu verstehen pflegt. Achnliches ereignet sich bei den Arbeitern der anderen Rassen. welche übrigens sämmtlich von der Unerfahrenheit der Aufseher den ergiebigsten Gebrauch zum Faullenzen zn machen pflegen!

Man denke sich nun einen solchen Nenling, welcher bei aller Unbeholfenheit und Unkenntniss der Verhältnisse noch die Anmaassnng besitzt, als eine Antorität in Pflanzsachen gelten zu wollen!

Nnr Wenige nater den jüngeren Lenten haben den vernüftligen einfall, die veränderten Verhältnisse, in welche sie hineingekommen sind, aufmerksam zu studiren. Die Meisten gerathen erst nach längeren Erfahrungen zur Einsicht, dass Scharfsinn und Mutterwitz grossentheils natfrijche Gaben sind, welch auch der Habzivilisirte oft in hohem Grade besitzt, und dass Derjenige, welcher ibn als eine Art von untergeordnetem Wesen, als ein Kind behandeln will, selbst Gefahr läuft, von ihm dafür gehalten zu werden, um so mehr, da er den Verhältnissen offenbar fremder und hälfloser gegenüber steht, wie die in abulicher Lage aufgewachsenn Arbeiter.

Schon vor Jahren widmete der Abgeordnete Cremer in seiner Broschüre: De toekomst van Deli (Die Znkunft von Deli) seine Aufmerksamkeit dem Nachwuchse der Pflanzer. Nachdem er die grossen Mühen und Aufopferungen, die Selbstverläugnung, welche der Bernf erfordert, geschildert und als erste Forderung die einer durchaus gesunden und starken Konstitution formulirt hat, beklagte er den Umstand, dass sich unter der verweichlichten Jugend der Stadtbevölkerung in den Niederlanden nicht die erforderliche Zahl von für den Pflanzerberuf geeigneten Leuten finden liesse und erklärte daranf, dass Dentschland in den technisch-gebildeten und dennoch an harte Arbeit gewöhnten jungen Leuten der Eisenfabriken u. s. w. über ein besseres Material verfüge. Als ein solches bezeichnet er ferner mit grossem Recht die gebildeten Seelente, deren schwerer Bernf sie gegen die Einflüsse des Klimas abgehärtet und an praktische Arbeiten jeder Art, sowie an die Lösung von technischen Anfgaben gewöhnt habe.

Giebt es einen Beruf, welcher offenbar als Vorsehule für den Pflanzer gelten kann, so ist es derjenige der praktisch und then erteiseb gebildeten Landwirthe. Dennoch befinden sich auch diese in den ersten Jahren ihrer Thätigkeit in den Tropen keineswegs in der Lage, von ihren Kenntnissen einen vortheilhaften Gebrauch machen zu können. Sogar kann man dreist behaupten, dass eine durebgreifende Wirkung dieser Vorberitung nur bei Wenigen bemerkt wurde. Es findet eben Vieles aus dem europäischen Wirthschaftsbetrieb auf die dortigen Verhältnisse keine Ahmendunz.

Halt man an dem Gedanken fest, eine praktische Vorbereitungsschule für den Tropenpflanzer zu schaffen, so dürfte es in erster
Linie Uberlegung verdienen, ob der Kursus nicht mit einer Vorbereitungssebnle für Kolonial-Beamte zu verbinden wäre, wie dies
z. B. theliweise in den Niederlanden der Fall ist. Das Polytechnikum zu Delt dient nämlich gleichzeitig zur Heranbildung der
Mehrzahl unter den indischen Beamten und staatlichen Ingenieuren,
sowie der Maschinisten für die Zuckerfabriken auf Java, Schilbingenieure eit. Daszesen liefern die beiden Universitäten von

Amsterdam, sowie die von Utrecht, Leyden und Groningen Aerzie, Juristen und Theologen.) Trotzdem offenbar der Bildungsgang beider Kategorien grosse Abweichungen zeigt, ist es jedenfalls von ganz hervorragender Bedentung, dass sämmtliche Studenten in der Lage sind, sich über die Ethnologie der Kolonien, das mohammed amische Becht, die agrarischen Gesetze der Inder u. s. w. umfassende Kenntnisse zu erwerben, sowie Verstudien zu den Sprachen der Kolonien zu machen. Freilich dürften letztere weniger wissenschaftlich nof mehr praktisch sein.

Ferner ist es sowohl für Beamte wie für Pflanzer äusserst wichtig, wenigstens einigermaassen mit technischen Arbeiten, hanptsächlich Terrainaufmahnen, geübt zu sein. Beamte können z. B. für die Erforsehung des Landes durch Skizziren ihrer Reisen wirkengrössere Pflanzanlagen, hanptskehlich in gebriggen oder sampfigen Terrains, können ohne eine genauere Bekanntschaft mit der praktischen Geometrie ohnehin nicht stattfinden.

Botanische Studien sind offenbar von hohem Werth und dürften, men es sich zur Bildung von Explorateurs handelt, grössere Berücksichtigung verdienen, als dies Fach im Allgemeinen anf den landwirthschaftlichen Scholen findet.

Ueberhaupt muss der Gang des Unterrichts sich im Allgemeinen mehr dem Pensam der Forstakademien nähern. Eine Menge von tropischen Kulturen, wie Kaffee, Kakao, Guttapercha, Kautschuk, Cinchona, Oel-, Kokos- und andere Palmen sind Baumkulturen oder wie Pfeffer, Vanille, Kubeben damit verwande.

Sowohl durch Wiederanpflanzen von jungem Busch, wie durch eine bessere Verwerthung der Natzhötzer des Urwaldes lassen sich die Einkünfte mancher Plantagen verbessern. Wenigstens kann man durch ersteres das Land vor Rückgang schützen, durch letztere besseres Material an Planken, Balken u. s. w. für den Häuserbau erzielen.

Praktische Terrainaufnahmen in gebirgigen und schwer bewaldeten Gegenden dürften eine annähernde, wenn auch schwache Idee von den Schwierigkeiten der ersten Arbeiten anf Tropenpflanzungen geben.

Wünschenswerth ist auch einige Kenntniss der Mineralogie, da. B. von eintausend Pflanzern in Sumatra kaum zwei Prozent irgendwelche Kenutnisse in diesem Fach besitzen dürfte. Und dennoch liefert das Land, wenigstens das Batakkergebirge, Gold und Wismth und befinden sich selbst sehr wahrscheinlich Zinklager

in demselben. Kohlenlager wurden durch das Umfallen eines grossen Banmes, dessen Wurzeln die Erde von ihnen abgehoben hatten, entdeckt!

Gelegenheit zu zoologischen, huuptsächlich entomologischen Studien dürfte denjenigen, welche sich dafür interessiren, sehr von Statten kommen. Von grösserer Wichtigkeit ist die Kenntniss der mechanischen Technologie. Das Gewinnen von Pflanzenextrakten für die Apotheke, sowie von Essenzen nud Wohlgerüchen für die Parfümerien ist den meisten Pflanzern gänzlich unbekannt, und der Parfümerien ist dem meisten Pflanzern gänzlich unbekannt, und der Mangel an Methoden zur Bereitung mancher Artikel, welche vorlätzig noch das Monopol der Eingeborenen bilden, z. B. Palm- und Kokos-Oel, Catechu und andere hat bisher manchen gewinnreichen Kulturzweig von der Gewinnung zurückgehalten.

Es fragt sich jedoch, ob man sämmtliche obengenannte Vorzüge nicht mit geringern Kosten durch Erweiterung des Lehrplans einer landwirtbeahrlichen oder Forst-Akademie oder eines Polytechnikums erreichen könnte. Das orientalische Seminar ist seiner ganzen Anlage nach mehr dazu geeignet, höhere Beamte sowohl mit den Sprach- wie botanischen und juristischen Verhältnissen in den Kolonien bekannt zu machen, aber der einfache Tropenpflanzer wird hier immer nur eine bestimmte Zeit zu verweilen brauchen, um das Nothwendige in irgend einer dieser Disziplinen zu lernen. Es würde gewissermaassen die Vollendung seiner Studien in Enropa zu bringen haben, nachdem er sich in einem anderen Institut, welches sich vielleicht an den Plan des Colonial College in England ansschliessen könnte, auf seinen Beruf, soweit dies überhaupt möglich ist, vorbereitet hat.

Die Kolonialpolitik im Reichstage.

Bei der zweiten Berathung des Reichshaushaltsetats in der 8. Legislatur-Periode, II. Session, hegann die Kolonialdebatte am 1. März mit dem Spezialetat für Kamerun. Der Berichterstatter der Kommission für den Etat, Prinz von Arenberg, theilte zunächst die Auskunft mit, welche der Kommission auf eine Anfrage bezüglich der Abgrenzung des Hinterlandes von Kamerun vom Auswärtigen Amte gegeben worden sei. Der Herr Staatssekretär habe demnach erklärt, dass die mit England vereinharte Grenzlinie im Nordosten mit Jola abschliesse. Eine Fortführung der Linie hahe bisher nicht stattgefunden und eine Anregung zu weiteren Verhandlungen mit England sei hisher nicht erfolgt. Bezüglich Frankreichs bestehe eine Vereinharung vom 24. Dezember 1885, wonach zwischen den beiden Interessensphären eine Linie die Grenze hilden sollte, "welche der Lauf des Kampo von seiner Mündung bis zn seinem Zusammentreffen mit dem 10. Grad östlicher Länge, und von diesem Punkte an der Breitengrad desselben his zum 15. Grad östlicher Länge darstellt. Da Frankreich sich ausdrücklich verpflichtete, sich jeder politischen Thätigkeit nördlich dieser Linie zu enthalten, so lehre schon ein Blick auf die Karte, dass der Zugang zum Tschadsee zweifellos für Deutschland gesichert sei. Aus Aulass des deutsch-englischen Ahkommens und der Erwerbung der ostafrikanischen Küste für Deutschland habe Frankreich als Garantiemacht von Sansibar eine Kompensation von Deutschland heansprucht. Der französische Botschafter habe vorgeschlagen, dass Deutschland mit Frankreich auch eine Ostgrenze vereinbaren möchte, welche der 15. Grad östlicher Länge his zum Schari und von da an dieser Fluss selbst bis zu seiner Einmündung in den Tschadsee bilden sollte. Dieser Vorschlag hatte die Lage Deutschlands nur verschlechtert, indem nicht nur das bisher ungetheilte Gebiet östlich des 15. Längegrades Frankreich allein zugefallen ware, sondern Deutschland bei Annahme der Scharigrenze noch einen Theil des ihm in dem Abkommen von 1885 zugesprochenen Gebietes verloren hätte-Dieser Vorschlag sei deshalh von dem Staatssekretär Freiherr von Marschall abgelehnt worden und dahei hemerkt, dass his zum 15. Längengrade nach wie vor Deutschland allein die Herrschaft auszunhen hahe, jenseits dieses Grades aber erst die herrenlosen Gebiete begönnen, welche, so lange kein weiteres Ahkommen getroffen worden, derienigen Macht zufallen worden, die sich ihrer zuerst bemächtige. Da es zu keiner Verständigung kam, so sei von französischer Seite der Vorschlag fallen gelassen und die erbetene Kompensation in der Anerkennung des französischen Protektorats üher Madagaskar gefunden worden. Uebrigens sei bis auf die Gegenwart von der französischen Regierung niemals auf den im Jahre 1890 abgelehntes Vorsching wieder runfekgegriffen worden, und es hitzt deshalh auch für Deutschland keis Anlaus vorgiegen, die damals abgegebene Erklürung irgendrie antlich zu wiederholen. Der Chef der Koleniahathellung habe ferner fiher die Verzendung des des Schattgeblets von Kamentu wun Reiche gewährten Vorschuuses in Höhe von 1425 000 Mark die Auskunft gegeben, dass für die Südexpedition 450 000 Mark, für die Nordexpedition 150 000 Mark, für den Häfenhau 150 000 Mark ausgegeben und in Reserre 30 000 Mark zurückbehalten siejen. Die Häfenhauten würden wahrscheinlich in Mitte des lanfenden Jahres vollendet werden; die Quaimaner würder 50 m lang und tellweises 80 m breit sein, und mit der Quaiwand in Verhündung sei der Ban einer Brücke begounen, die sich in einem Brückenkopf von 48 m Länge und 10 m Breite in den Fluss erstrecke.

Der Abgeordnete Samhammer (dfr.) tadelte das System der dentschen Kolonialpolitik, indem man, anstatt diejenigen Leute, welche in den Kolonien ansässig waren, zu benntzen, den Fehler begangen habe. Leute nach Afrika zu schicken, welche keine Kenntniss von den dortigen Verhältnissen hatten. Zwischen den Beamten und den dort ansässigen Leuten, welche den Handel unterhielten, habe sich ein sehr unerquickliches Verhältniss herausgehildet. Der Unternehmungsgeist ist durch falsche Eingriffe gelähmt; nicht eine einzige grosse Firma hat, seitdem die Kolonialpolitik in's Leben gerufen ist, sich in Kamerun gefunden, um ihr Kapital drühen zur Verfügung zu stellen; der Verkehr ist schwächer und schlechter geworden. Ferner liege in der Verkennung des Charakters des Negers die Quelle der meisten Missgriffe, es gehe dort ein traditionelles Recht, das nicht verletzt werden dürfte. Der Handel mit den Negerhäuptlingen könne nur langsam mit grossen Mühen in Gang gebrucht werden, und ietzt kame nun das Deutsche Reich mit seinen bureaukratischen Einrichtungen und durchschneide mit einem Schnitt kratische Weg sei zu verlassen und Remedur zu schaffen, die Militärposten müssten aus dem Innern zurückgezogen werden. Notabelnkammern seien zu errichten, auch Schöffengerichte mit Notabeln, dann werde die Kolonialverwaltung einen engeren Verkehr mit den Eingehorenen sowohl als auch eine hessere Stimmung für ihre Verwaltung erzielen.

Der Kaiserliche Wirkliche Geheime Legationsrath Dr. Kayser wies den Vorwurf zurück, als oh die Regierung nicht versneht habe, den sogenannten "königlichen" Kauffeuten nach dem Vorgang der englischen Kolonialverwaltung die Verwaltung des Landes zu überlassen. Die Firmen in Kamerun hätten dies abgelehnt, da sie auf dem Standpunkt ständen, dass es nicht praktisch für die Kaufleute sei, eine Staatsverwaltung in den Kolonien zu führen. Die Notabeln süssen im Kolonialrath, dagegen seien die Handelskammern von Togo und Kamerun aus Mangel an Interesse eingeschlafen. Die Verwaltung bekäme Klagen der deutschen Kaufleute in deutschen Kolonien, habe aber noch nie eine Klage von den fremden Firmen. die in unseren Kolonien thätig sind, erhalten. Ebe unsere Verwaltung in den Kolonien eingeführt worden sei, seien die Neger den völlig unkontrolirten Faktoristen gegenüber geradezu rechtlos gewesen; und eine der Hauptheschwerden, der Hauptnnbequemlichkeiten, die, wie er zugehe, für unseren Handel zuweilen erwüchsen, entstehe daraus, dass jetzt nicht mehr die Willkur gegen die Eingehorenen geübt werden könne, wie früher. Noch nie sei zu unseren Ohren ein Fall gekommen, dass etwa unsere Beamten Missgriffe oder Uehergriffe gegen die Eingeborenen sich hätten zu Schulden kommen lassen, was doch zuweilen bei den Kaufleuten eintrete. Die Rechtsprechung in den Kolonien sei gesetzlich geregelt, und zwar auch unter Zuziehung von Schöffen. Redner ging dann auf den Fall Hendel ein, der wegen einer Beleidigung des kaiserlichen Richters von dem Gouverneur zu Gefängnissstrafe verurtheilt worden war nnd da er einen Strafaufschub nicht erbeten, in's Gefäugniss geführt worden sei. Der Gouvernenr hahe auf das Bestimmteste erklärt, dass Herr Heudel erst drei Tage in einer Einzelzelle in Isolirhaft gesessen habe - zwar in dem gemeinschaftlichen Gefangenenhaus, da wir in Kamerun noch kein besonderes Gefäugniss für Weisse und Schwarze getrennt haben -, dass er aher dann in einem Raum untergehracht worden sei, der dem Polizeimeister nrsprünglich als Wohnung gedient habe. Was den Dr. Zintgraff anhetreffe, so sei er im Sommer 1890 in selbstständiger Stellnng nach dem Hinterland von Kamerun geschickt worden, habe aber wenig Erfolg gehaht, vielmehr am 31. Januar 1891 ein Gesecht gegen die Bafuti verloren. Wir haben ihm auf seinen Wnnsch Gewehre geschickt, nm die Bali zu bewaffnen, aber anstatt der Siegesnachrichten sei am 7. Februar 1892 ein Brief eingegangen, in welchem er zum ersten Mal schwere Beschuldigungen gegen den Gouverneur erhebt, dass derselbe ihm nach dem nnølücklichen Gefecht keine Unterstützung an Munition und Waffen zu Theil hahe werden lassen. Der Anklagepunkt sei frivol, denn wenn Herr Zintgraff am 31. Januar die Schlacht gegen die Bafuti verloren hatte, so konnte unmöglich der Gouverneur schuld daran gewesen sein, da er am 28. Januar die Nachricht erhalten hatte, dass er Hülfe leisten solle. Ein anderer Beschwerdepunkt Zintgraff's sei, dass der Gonverneur eine von Zintgraff gewänschte, überaus schwere Bestrafung eines Negers seiner Expedition nicht habe vollführen lassen, und dass infolge dessen viele Trager desertirt seien. Der Grund für das Letztere sei aber die barbarische Behandlung gewesen, welche Zintgraff seinen Leuten habe angedeihen lassen. Es lägen Berichte von den Kommissaren und Gouverneuren vor, die fibereinstimmend erklärten, dass ihnen die Anwerbung von Trägern an der westafrikanischen Küste für Kamerun nnmöglich gewesen sei, weil unser Schutzgebiet durch das Verhalten des Dr. Zintgraff den Eingeborenen gegenüber geradezu in Verruf gekommen ware. Die sogenannte Balischlägerei habe weiter keine Bedeutung gehabt. Seine Misserfolge durfe Zintgraff nicht auf fremde Schultern wälzen. Seine Berichterstattung über das Baliland könne nicht als zuverlässig und tren betrachtet werden. Der von ihm in so prächtigen Farben geschilderte Häuptling Garega sei ein Bettelkönig, so diebisch, ränberisch wie seine geschätzten Unterthauen, die von Raub und Diebstahl lehen und die Waffen, welche ihnen leider in sehr leichtsinniger Weise übergehen worden seien, dazu henntzt hätten, um eine ganze Reihe von früher blühenden Ortschaften zu zerstören. Mit den Bali könne auch die so wichtige Arbeiterfrage nicht gelöst werden. An den Bali wurden wir noch lange zu laboriren hahen, denn nach den Berichten werde es nicht ganz leicht sein, unsere Offiziere und Beamten, die wir noch unter den Bali haben, ungefährdet wieder an die Küste zurückzubringen. Er hahe den Eindruck, dass Dr. Zintgraff eingesehen habe, dass der Krach nahe sei und sich aus diesem Grunde aus dem Schutzgebiet entfernt habe. Wenn Dr. Zintgraff über den bureaukratischen Tenor in unserer Kolonie so schwere Klage erheht, so wisse die Regierung ganz geuau, dass auf diesem Gebiete noch viel zu lernen sei. Für die Regierung entstehe aus dieser Angelegenheit die Lehre, dass sie nicht mehr private Amateurs (!) als Expeditionsleiter in das Innere schicken werde; wenn die Regierung kunftig Expeditioneu für nothwendig halte, so werde sie dieselben dem Gouverneur übertragen, der sie dann unter seiner vollen Verantwortlichkeit auszuführen habe. Es sei jetzt nicht mehr die Zeit der Expeditionen in's Ungemessene, wir hätten unsere Kolonien im Grossen und Ganzen abgegrenzt. Deshalb sei es angezeigt, in diesen zu wirken, in ihnen thätig, fleissig und ausdauernd zu sein.

Herr Dr. Bamherger betonte, dass, da sich die Kolonialpolitik bis jetzt nirgends hewährt hahe, seine Fraktion nach wie vor eine ahlehnende Haltnng zur ganzen Kolonialpolitik, wie sie vom Reiche verfolgt werde, einnehme. Wir werden anch, abgesehen von Togo nnd Kamerun, für die wir his jetzt immer die Summe mitbewilligt haben, gegen die Summen, die dafür bewilligt werden sollen, stimmen, um unseren negativen Standpunkt zu der Sache weiter zu dokumentiren. Niemand könne sich fähig fühlen, nach dem Vortrage und der Lektüre der Zintgraff'schen Broschnre ein gewissenhaftes Urtheil abzugehen, wer im Recht und wer im Unrecht sei. Redner sucht dann die Bedeutung des Kolonialrathes herabzusetzeu, der nur einen einzigen Mann besitze, welcher längere Zeit in Afrika gewesen sei. Seine allgemeine Neigung stehe in dem Konflikte zwischen den verhündeten Regierungen und den Herren Afrikanern immer auf Seite der Regierung. Er sage sich, dass sie das mässigende, das temperirende, das verantwortliche Element repräsentire. Er verhalte sich auch deswegen viel weniger ahlehnend als früher gegen die Kolonialpolitik, weil er zugehe, dass die verhündeten Regierungen den Weg einer vorsichtigen Enthaltsamkeit eingeschlagen hahen. Das ganze Verhalten der verhündeten Regierungen sei ein solches, dass er sich damit nur einverstanden erklären konne. Namentlich in dem Punkte der Expeditionen sei er ganz und gar hefriedigt von dem, was Herr Geheimrath Kayser gesagt hahe.

Der Abgeordnete Oraf Arnim-Musikau betonte, dass das Einverständniss Bamberger's mit der Politik der Regierung nach seiner Ansicht ein achwere Vorwurf gegen die von der Regierung befolgte Kolonialpolitik sei. Afrika nehme einen Aufschung, wie er gar nicht genaht worden sei, auf dem Kongo geben sehen 28 Dampfer, in Söd-Afrika werden Eisenhahnen um Eisenhahnen gebaut, Frankreich und Reginad vergrössern systematisch ihren Besitz, sebbs Portugal und Italien verwenden jährlich bedeutende Summen für ihre Kolonien. Er frage den Herrn Abgeordneten Bamberger, oh er, wenn er beute filinister des Auswärtigen wäre, sofort an die Ausfährung seines Programms gehen und die Kolonien uuter den Hammer bringen wärde;

Abgeordneter Dr. Bam berger replizite darauf, dass er die deutschen Kolonien für die schiebetssten halte, die überhaupt in Afrika zu haben waren, und dass er, falls er Minister wäre, jedenfalls zuchen würde, wenn er sie nicht tefort olswerden könnte, die Kolonisiatenbunsiaten und Migigleier der Kolonisigesellschaften beranzuieben, dass sie auch einmal zeigen müssten, wie sehr sie an die Kolonien glaubten.

Abgeordneter Dr. Meh ne't brachte den Fall Hendel noch einmal zur Sprache. Anch den Mittellungen des Hendel hat der Richter revieter Instana, der Gouverneur, in der ersten Instant bereits abgeurtheilt und auf die Kinlegung der Benrfung soll inham und er Gouverneur geantwortet haben, es gebe hier kleis Berufung. 21 Juli sei das Urtheil gesprochen, am 23. Juli habe Hendel bereits, ohne dass ihm die Berufung oder ein anderes Rechtsmittel einzulegen gestattet war, die Strafe angereteen. Das Gefingnis bestehes aus einem einstickgen Gebluch, in desen Mitte eine Halle sich hefand, in welche die Zellen einmündeten, deren Thüren Tag und Nacht offen standen. weehalb dierer Bewohner einer Zellen nicht naf die Halle. sondern auch die anderen Zellen übersehen konnte, sodass es im allgemeinen ein einziger Raum war, in dem Hendel mit 63 Negern zusammen einquartirt worden sei, bis endlich der Stabsarzt Dr. Schröder erklärt habe, dass dieser Raum vollständig gesundbeitswidrig sei.

Legationsrath Dr. Kayaer erkiktre es für richtig, dass statt des Eichters erster lantam, seiches der Kannler eint, der Gouverneur das Urtheil gesprochen bahe, nad swar sei der Kannler deswegen von der Gerichtbahreit ausgeschlossen, weil die Beleidigung sich gegen ihn persöulich gerüchte habe, odas er als betangen hitte angewehn werden müssen. Er könne nicht denken, dass der Gouverneur Zimmers, der jahreing Landgerichtsrath in München gewesen sei, durch verneur Zimmers, der jahreing Landgerichtsrath in München gewesen sei, durch diesen Umstand veranlasst worden sei, den Angeklagten die sweite Instanz abrusten schneiden, dech sei der Gouverneur aufgefordert worden, sich über diese Beschwerde nu äussern. Nach dem Bericht des Gouverneurs sei die Zelle trocken gewesen, wenn sie auch nicht nach Veilenber geduftet habe. Hendel sei nach Einlauf des wenn sie auch nicht nach Veilenber geduftet habe. Hendel sei nach Einlauf des verneur habe häungefögt, dass, wetensch habe häungefögt, dass, verneur habe häungefögt, dass, verneur habe häungefögt, dass, welchliefte Prachtharten wirde aufführen mässen.

Nach einer kurzen Bemerkung des Prinzen von Arenberg über den Sklavenkauf in Dahomey, der allerdings stattgefunden hat, aber mit der Wirkung der Preilassung, wurde der Etat für Kameron hewilligt und anch der für Togo.

Bei dem Etat über das südwestafrikanische Schutzgebiet nahm Graf Arnim-Muskau das Wort, um, ausgebend von der Thatsache, dass Südwest-Afrika jetzt hesser gewürdigt werde, sein Bedauern auszusprechen, dass der Etat beine Mehrforderung enthalte, um dort Rube und Ordnung zu schaffen und kam dann auf die Damarsland-Konzession zu sprechen.

Wir lassen die alebsten Reden hier im Worthant folgen, da die Damaraland-Konzession unter den Kolonialfruuden Deutschlands eins tiefgebende Aufregung hervorgerufen hatte. Der Herr Redner fuhr fort: "Während, wie gesagt, von der Regierung zugegeben worden ist, dass das Land ansiedelungsfähig sei, kam im vorigen Herbst die allen Kolonialfreunden überrachende Nachricht, dass ein Vertrag abgeschlossen sei, welcher einen grossen Theil des Landes des Engländern ählerliefert. In der Budgetkomusision hatt mas gefragt, aus welchen Grunde dieses eigenthämliche Ahkommen geschlossen sei, und daruuf erridert, dass der jett bestehend unerfreulde. Zustand doch nicht noch 10 Jahre hätte dauern Können.

Eine khuliche Begründung hat Herr Scharlich in einer Schriff gegeben, welche snimutlichen Herren des Richtatges zugegangen ist, die sich beitbeit: "Zur Affälrung über die South West Africa Company", und in welcher Herr Scharlsch, Mitglied des Koloniarbah, das Bedfürfnis gefühlt hat, das Daman-Konzesionabkommen gegen die Angriffe der "Deutschen Kolonialgesellschaft", derem Mitglied ich hin, zu verbeidigen, allerdings mit einem grossen Anfrande von Beredsamkeit, aber meiner Ansicht nach ohne den geringsten Erfolg. Herr Scharlach begründet die Nothwendigkeit dieses Akkommens damit, dass er sagt:

Das Verständniss der Kolonialpolitik bei nus Deutschen liegt so im Argen, dass man des Glaubens ist, junge Kolonien müssten sich ganz oder doch zu einem grossen Theile erhalten, und die Naturgesetze von Sien und Ernten, welche jede ökonomische und kulturelle Entwickelung beberrschen, vollkommen verkehrt — ein Vorwurf, der besonders die Herren trifft, die für die Kolonien von Staatswegen nichts thun wollen-

Er fährt fort:

So lag für die Regierung, wenn sie entschlossen war, Südwest-Afrika zu halten, geradezu ein Zwang vor, alles zu than und zu unterstützen, was geeignet schien, eine Aufschliessung und Entwickelung unserer Kolonie herbeitzuführen.

Ich frags, meine Herwen: wo lag ein Zwang vor, um ein derartiges Abkommen abusuchliessen? Wir haben jedes Jahr mit überstligsneier Majoritat die geringe Summe von 250000 M. bewilligt, und ich kann nicht annehmen, dass die Anzibrungen der Minorität gegen diese Bewilligung auf die Regierung einen so er-belitichen Eindruck machen dirften, dass die Regierung dieser Rede halber sich in eine Zwangslier verestit glauber.

Herr Scharlach stellt sich geradezu als Nationalheld dar, der gewissermaassen die Regierung aus ihrer unerträglichen Zwangslage befreit, ich möchte sagen; ein Perseus, der Andromeda von dem Seeungeheuer zu befreien sich den Anschein giebt. Wer dieses Seeungeheuer ist, lasse ich dahingestellt sein. Jedenfalls kann ich nicht finden, dass diese Auffassung richtig ist, dass eine Zwangslage vorlag; denn meiner Ansicht nach hätten die Vorschläge des Hauptmanns von Francois nur berücksichtigt zu werden brauchen, so wären wir in anderer Situation als heute. Der Hauptmann von François hat wiederholt und auch in einem Berichte, der im vorvorigen Jahre im "Kolonialblatte" veröffentlicht wurde, darauf hingewiesen, dass, abgesehen von Ruhe und Ordnung - und dazu hatte er 300 Mann Schutztruppen verlangt - auch ein Theil des Landes zu Kronland erklärt und in Landreserven ansgetheilt werden müsste; es sei nnr nothwendig, wie im Beschuanalande die englische Regierung dieses gethan hat, die Bevölkerung zu veranlassen. bestimmte Distrikte innezuhalten und die übrigen Distrikte zu Kronländereien zu machen. Es würde ausserdem der Vortheil dieses Verfahrens darin bestanden haben, dass die Schutztruppen wahrscheinlich mit der Zeit billiger hätten erhalten werden können durch die Abgaben, welche die Bevölkerung, die für den Schutz dankbar gewesen sein würde, zu zahlen bereit gewesen wäre. Von alledem ist nichts geschehen. Es ist statt dessen diese Konzession abgeschlossen, und ich muss sagen: sie bezeichnet insofern einen Systemwechsel, den ich auf das allerhöchste bedaure. weil gleichzeitig mit diesem Abschluss auch Verhandlungen in Betreff des südlichen Theils von West-Afrika mit dem Karaskomasvndikat im Gange sind. Ich möchte die Regierung fragen, wie in dieser Beziehung die Sache steht, ob in Betreff dieser Verhandlungen schon ein Abschluss erfolgt ist. Wenn Sie sich die Karte ansehen, so werden Sie finden, dass Südwest-Afrika eine Tiefe von 10 Breitengraden hat, Das Karaskomasyndikat wird ungefähr die zwei südlichen Breitengrade erhalten, die Damara-Konzessionsleute werden etwa drei Breitengrade von dem Norden von Südwest-Afrika übernehmen, und - ich kann das Ihnen leider nicht verhehlen die Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika, welche allerdings einen sehr schlechten Theil von Afrika hat, hauptsächlich die Küste, hat auch Verhandlungen eingeleitet, um nunmehr dem englischen Kapital die Gelegenheit zu geben, sich dort zu bethätigen. Auch auf die Entstehungsgeschichte der ganzen Angelegenheit wirft eine Aeusserung des Herrn Scharlach ein eigenthümliches Licht. Er sagt:

> In ihrer wenig glücklichen Form kann diese Konzession ihren englischen Ursprung nicht verleugnen; ihr Inhalt zeigt, dass sachverständige Ge

schäftsleute möglichst viel Anwartschaft auf Erfolg und Gewinn gegen ihr Risiko an Arheit und Kapital sich zu gewinnen suchten.

Sie sehen das Bild, die Zwangdaige der Regierung und ein Mitglied des Koloniaraths, welches von dieser Zwangdaige der Regierung richtlich zu profitien aucht. Und es scheint in der That richlich profitir zu haben; denn es ist nicht zu leugene, dass, wenn mat diese Konzessionen sich unbefangen ansieht, der ganze Vortuell auf Selten der Englinder liegt, resp. Herrn Schaftlechs, der diese Konzession an die englische Geselliechtf abgetreten hat, die ganze Last meiner Ansicht nach aber auf Seiten der Regierung. (Sehr richtig! erfents). Zie ist ja zu meiner Verwunderung der Denkschrift dieses Abkommen nicht beigelegt worden, so wenig wie dieses Abkommen dem Koloniariarh vor dem Abschlass mitgethelti worden ist; und ich frage mich, warne diese Denkschrift nicht hier vorgelegt ist, während der Gewinn, den wir aus der Konzession haben, in den Exte tingsestetz ist.

Ich will Ihnen in grossen Zügen den Inhalt mittheilen. Wir haben jährlich 2000 M. dafür zu erhalten, dass wir ein Minengehiet von 1350 Quadratmeilen dieser Gesellschaft üherlassen; und es ist nur die Forderung gestellt, dass nach 8 Jahren die Gruhen so eingerichtet sein sollen, dass eine Gesammtförderung von 5000 Tonnen ermöglicht wird. Meine Herren, wenn Sie von der Otavi-Mine gehört hahen, so werden Sie wissen, dass diese Kupfermine so kupferhaltig ist, dass die Eingeborenen in der Lage sind, mit dem Hammer Kupfer ahzuhrechen. Die Verpflichtung, in 8 Jahren Einrichtungen zu treffen, um dieses Quantum zu gewinnen, kann eine sehr schwerwiegende nicht genannt werden. Ich will bei dieser Gelegenheit nur die Frage streifen, die von den Herren Professoren Zorn und Stengel ühereinstimmend verneinend dahin beantwortet wird - die rechtliche Frage, inwieweit die Regierung berechtigt war, angesichts der Bergordnung, die jedermann herechtigte Schnrferlaubniss nachzusuchen gestattet, ausschliessliche Bergwerkgerechtsame einer Gesellschaft zu verleihen - man kanu verschiedener Ansicht fiher diese juristische Frage sein, aher ich lege vielmehr Werth auf den Nachtheil, der für nuser wirthschaftliches Lehen entsteht.

Die zweite Kousession, die recht bedeutend ist, hezicht sich auf die Üebersung von Land. Es werden der Gesellschaft innerhalb dieses Minespehiels 13 000 Quadratkliometer ihnerhals dieses Minespehiels 13 000 Quadratukliometer ihnerhalb der 1350 Quadratuklion gegignet entschleien. Es ist in einem Nachtragsprotokoll, welches auf Grund der Verstellungen der Deutschen Konlaigkesellschaft abgeschlossen fist, allerdings die Konzession gemacht worden, dass deutsche Ansiedler zu gleichen Rechten wie die Ansiedler anderer Nationalisten in den Geheiten sich niederlassen dürfen, dem Konzession, die ich für praktisch deshalb nicht halte, weil nicht stipulirt ist, in welcher Weise Landereisen war im Wege des Aufgebotz vergeben werden sollen und ich fürste, dass in Polge aller möglichen Schwierigkeiten der deutsche Ansiedler denn doch nicht zu seinem Recht gelangt.

Die dritte Konzession — und das ist der wichtigste Pnakt — ist die Eisenhalnkonzession, die sich als ein Eisenhahmungol Azeitell. Während das Minergebiet von 1350 Quadratmellen den nördlichen Theil unseres Gebietes betrifft, ist das Eisenhahmunospol ausgedehnt vorden fast auf das gause Gebiet, d. h. so weit, dass die Gesellschaft im ganzen Gehiet his Sandvichhen sulidib herschijts sein soll, Bahnen zu hauen. Die Gesellschaft soll innerhalt 10 Jahren nur 400000 M. zu verausgehen üblig haben, also eine Sumon, die eigentlich nur für wenige Klionster reicht. Trottdeuu wird man nicht in der Lage sein, unsereneits eine Bahn zu hauen; und wenn auch in unserem Gehiet Minen aufgeschlossen werden sollten, so sind Seitenbahnen unmöglich, weil nämlich stipuliri ist, dass alle Seitenanschlussbaben nicht dem öffentliches Verkehr diesen dürfen, sondern dass ein mit diejenigen Produkte, die die herrifendend Minen branchen resp. produkten, der handen diefen. Dadurch ist also die Errichtung von Zweigbahnen durchweg nusseschlossen.

Ich will weiter darauf hinweisen, dass für 30 Jahre eine Abgabenfreibeit, eine Gliffeibeit der Materialien stipfallt und eine Bestimmung geröffen ist, die auch zu Bedenken Anlass gieht, dass nach § 13 die Regierung eich verpflichtet, dassigier Terrain, welches in feunden Hinden ist, annakarlen und der Gesellschaft zur Verfügung zu stellen. Die beiden Herren auchverstudigen Rechtzgelebrten zur Verfügung betracht der der Schallen der Konlaufsgestlichaft befreigt hat, sprechen deh dahn aus, dass dieses Versprechen der Regierung ein derartiges ist, dass der Vertrag jedenfalls, sei es jetzt, sei es spätze, den Reichstag zur Genehnigung vorgeite verdem mösste

Es ist in dem Nachtragsprotokoll, welches ich vorhin erwähnte, noch erreicht worden, dass bei der Vergebung der für die Bahom hestimaten Materialien wir herricksichtigt werden sollten. Aber ich hin der Ansicht, meine Herren, dass nach den hähsdriges Hirzbrungen es sehr schwer sein wird, ein gleiche Gebud wie die Englinder für Eitenhahmsterialien abrugeben. Ich kabe häher noch nicht hochtet, dass England um in diesem Besiehung entgegenkommende händelt hätte.

Die Hauptasche aber bei der Eisenhahnkonzession ist der Umstand, dass die Gesellschaft ist verglichtet hat, falls die Regierung es verlangen sollte, die Bahn anch Olyimhingue zu hauen, wir ihr eine Zinagrantile von 4 Prozent gewähren mässten. Die Gesellschaft ab zur ein Interesse, nach Otavinnie zu hauen, das hördlich von Olyimbingue lögt, wogegen wir ein Interesse haben, nach Olyimbingue und den dahinter eigegenen Einderesse inde Eisenhahm zu haben. Die Gesellschaft wird sich häten, die Bahn nach Olyimbingwe zu bauen; denn, wenn sie sie nicht haut, hat sie die Hofrung, dass die Regierung das Verlaugen stellen wird, dass die 618 Bahn haut, will hat dann die Ausstell, eine Zinagranatie von 4 Prozent zu erhalten, eine Zinagranatie, die ich inasfern mit Freuden begrüsse, als dannt die Regierung das dar hat dann die Ausstell, eine Zinagranatie von 4 Prozent zu erhalten sie Zinagranatie, die ich inasfern mit Freuden begrüsse, als dannt die Regierung das gehört der richtigt; rechtly, und ich hoffe, dass, wenn sie einmal vorgelegt wird, Herr Baunberger und die anderen Herren von der Linken die Hand nicht zurücktieben werden.

Die einzige Verpflichtung, die die Gesellschaft übernommen bat, ist die Zahung von 2000 M. und dus Versprechen, dass is nach 30 Jahren 2000 M. jährlich aus dem Minen abliefert. Ich michte num auf die Nachtheile hitweisen, die gant klar vor Augen liegen, nisisich, dass in erster Unie die allerheidenlichten Reihungen mit der englischen Gesellschaft zu befürchten sind, Wir haben in Ost-Affra das Primigr einlichte Grennscheidung aufgestellt, und der Schemer, den wir über das deutsch-zeglische Abkonmen gehabt haben, ist etwas gemildert worden durch die Überrequigng, dass wir nicht in einen Interessenkonflikt mit Begland gerathen werden, während hier ein Abkonmen mit England geschlossen wird, um eine Kockurzen des englischen Kepitals mit dem umerigen berbeitzufferne. Ich glaube, ich sehe nicht zu schwarz, senn ich befürchte, dass wir entweder unsere Rechte zu wahren nicht in der Lage seils werden oder Protetes erbeden missen.

die vielleicht in England einen unangenehmen Eindruck machen würden. Ich fürchte, ein Interessenkonflikt wird nicht zu vermeiden sein, zumal Sie eins nicht übersehen wollen, dass der Engländer Currie, der wiederholt schon genannt ist, und der weiter nichts beabsichtigt, als unter allen Umständen Südwest-Afrika in die Hände Englands zu hringen, auch in die Gesellschaft eingetreten ist und sogar Aktien dafür erhalten hat, dass er gewisse zweifelhafte Rechte abgetreten hat. Kurz, die Existenz dieses Engländers flösst mir die Besorgniss ein, dass von der Gesellschaft der Versuch gemacht werden wird, einen Charter, einen Schutzhrief zu erhalten. Dieselbe wird über diese oder iene Unrabe im Lande klagen and infolge dessen erklären; wir müssen uns selbst Schutz zu gewähren in der Lage sein. Es ist ja auch Thatsache, dass wir mit den wenigen Mannschaften, die wir bahen, die Verpflichtung, in diesem Gehiet Ruhe und Ordnung zu halten, gar nicht übernehmen können. (Sehr richtig! rechts.) Ich bin überzeugt, dass wir nicht 2000 M., sondern 200 000 M. gehrauchen werden, nm in den Gehieten den Anforderungen zu genügen, welche die Engländer an die Ruhe und Ordnung stellen, und die wir leider hisher vergeblich für unsere Landsleute verlangt haben. (Sehr richtig! rechts.) Ich möchte glauben, dass die Konzession den Charakter einer Bevorzugung ohne gleichen hat und die Interessen des Vaterlandes nicht so weit gewahrt worden sind, wie ich es gewünscht hätte. Herr Dr. Scharlach erklärt zwar in seiner Zuschrift; Dass die Interessen der Kolonie durch die Verleibung der Minen- und

Jandrechte an sich geschädigt seien, vermag niemand zu behanpten.
Ja, meine Herra, die Interessen der Kolonie mögen wehn licht geschädigt sein,
imsofern nicht, als diese Thelle der Kolonie, vorausgesett, dass die Sache wirklich
perfekt wird, vielleich auf hibben werden. Aber seilte dem nie Mitglied des Kolonialrabs ein Verständniss dafür nicht haben, dass es ein grosser Unterschied ist,
ob in einer Kolonie deutsches Kapital arbeitet und dautsche Arbeiter leben oder
ob dort englisches Kapital wirthechaftet?? Die Kolonie ist doch nimmermehr Selbstzweck, sie hat doch nur den Zweck im Hinhlikt auf das gemannte Wirthechaftzleben des Vaterlandes und der Kolonie. Aber das erreichen wir nicht dadurch,
dass wir Ragliadern Gelegenbeit geben, dort zu verdienen, onglieche Bahnen zu
hauen, seglische Ansiedlungen anzulegen und Zeleiteine, Gold und Silber aus dem
Lander zu belon. (Sehr richtig; Ferchts.)

Es ist gesagt worden, es sei nothig gewesen, die Konzession abzuschliessen, weil deutsches Kapital nicht zu hahen gewesen sei. Dem muss ich auf das Entschiedenste widersprechen. Ich kann Ihnen die Gesellschaften aufzählen, die vom Jahre 1884 an (hôrt! hôrt! rechts) in der Kolonie thätig gewesen sind. Die deutsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika ist mit 11/2 Millionen Mark, die dentsche westafrikanische Kompagnie mit 1/2 Million, das südwestafrikanische Goldsyndikat mit 200 000 M., das deutsche Lilienthal'sche Syndikat mit 500 000 M., die deutsch-afrikanische Minengesellschaft mit 200 000 M. eingetreten; kurz, es sind ungefähr 3-4 Millionen Mark verausgaht worden, um nicht zu vergessen die 17 rheinischen Missionen und finnischen Missionen, die alle Jahre 60 his 70 000 M. für ihre Thätigkeit verausgaben. Was ist der Grund gewesen, dass diese Gesellschaften nichts erreicht haben? Ich erinnere Sie an den Anfstand im Jahre 1888, als Lewis durch seine Machinationen die Hereros zu Aufständen zu veranlassen gewusst hat. Der Kommissar Göring, der damals mit einer von der deutsch-südwestafrikanischen Gesellschaft besoldeten Truppe den Schutz hatte, wurde aus dem Lande gejagt, und alle Petitionen und Eingaben, die an den früheren Reichskanzler, Fürsten Bismarck, gerichtet wurden, sind unberücksichtigt geblieben, und das für das Nationalgefühl Deutschlands traurige Resultat ist herbeigeführt worden, dass die Intriguen des Herrn Lewis die Anfange, die zarten Keime dieser Gesellschaften erstickt haben.

Ich will anch rugeben, dass ein Umatand dem Erfolg beeinrichtigt hat; das it der, dass immer zuerst mit den auf Gewinnung von Sedimstellung gerichteten Arbeiten angefangen wird, aber nicht Ackerbau getrieben wird. Wenn Sie die Geschichte der verschiedenen Goldländer studiren, so verden Sie immer finden, dass zuerst der Landarbeiter komst, und dass dann der Golddigger zu ihm kommt, bei him wohnt, im Lande undergeht, an alle Pelnen klohert han hämmer den statellt, wo Gold und Edelmentall zu finden ist. Denhalb habe ich — mit Recht, glaube ich — im Anfang durarh lingesvenen, dass ee besser geween wire, ruhkg mit Ansiedelungen vorzugeben und dann abzuwarten, de sich im Laufe der Zeit Gold, Edelmetall, and was sonst erboft wird, finden wird.

Wenn ich noch einen kurzen Blick auf die Konstituirung der Gesellschaft werfen darf, so möchte ich daranf hinweisen, dass momentan die Gesellschaft mit 8 Millionen Mark begründet, nur 1 Million Mark vorläufig als Betriebskapital beschafft zu haben scheint, wogegen 3 200 000 M. für "Erwerbung der Rechte" verausgabt sind. Ich habe einen Artikel der "Nationalzeitung" vor mir, der anf diese auffallende Thatsache hinweist und fragt, wo denn diese 3 200 000 M. geblieben sind. Bekanntlich hat die Regierung keine Entschädigung bekommen. Ob Herr Scharlach eine solche Summe für seine Rechte bekommen hat, ist zweifelhaft; aber nabe liegt es, dass die Gränder einen grossen Theil dieser Aktien bekommen haben als Belohnnng dafür, dass sie nicht in ihrer Eigenschaft als Mitglieder des Kolonialraths, sondern als sachverständige Geschäftsleute dieses Geschäft abgeschlossen haben. Ich kann nur wiederholen, dass diese Konzession meiner Ansicht nach eine Schädigung erheblicher Art ist, dass sie nicht nöthig, dass sie nicht opportun war, und dass sie nnr in ihren schädlichen Folgen für uns meiner Ansicht nach etwas abzuschwächen ist durch eine strenge Kontrolle, vielleicht durch Einsetzung eines Kommissars in Otavi, der dafür sorgt, dass diejenigen Bedingungen, die uns zugesichert sind, auch streng und gewissenhaft ansgeführt werden, und zweitens, dass, nachdem mit offenen Armen an Fremde Land und Rechte ausgetheilt worden sind. nun auch der Siedelungsgesellschaft, die trotz dieser Nackenschläge bemüht ist, im Innern des Gebiets Siedelungen anzulegen, das Vertranen entgegengebracht wird, welches die Regierung dem Herrn Scharlach, Mitglied des Kolonialraths, gezeigt hat. Vorläufig hat die Reichsregierung nur einige Theile von Windhoek der Siedelungsgesellschaft zur Verfügung gestellt; ich hoffe aber, dass auch die anderen Distrikte, die von den Herren von Uechtritz und Graf Pfeil als durchaus ansiede-Inngsfähig festgestellt worden sind - es sind dieses die Distrikte von Hoachanas und Gobabis - der deutschen Ansiedelnng eröffnet werden; denn wesentlich ist es, dass wir mit Gruppenansiedelungen vorgehen und nicht mit einzelnen Leuten. Wir haben schon 3 Schiffe hinausgeschickt; in nächster Zeit wird ein weiteres Schiff hinausgehen, und die Meldungen von Ansiedlern mehren sich.

Ich möchle schliesilich den Herrn Reichskanzler bitten, doch auch zuweilen ein Wort der Erneumagt für die Arbeiten zu haben, die die dentsche Kolonialgweilschaft im Laufe der Jahre entwickelt hat. Der Herr Reichskanzler hat vor einiger Zeit gesagt, er hätet das Gefüh, dass die kolonialen Bestrebungen in dem Zustand der Stauung sich befünden; ich möchte mir erfanken,

Kolouiales Jahrbuch 1893.

daraf hianweisen, dass wir in den letten zwei Jahren einen Zuwachs von 30 Kotoniakhtellungen erlangt haben, und dass in den Attbellungen nicht Sebwirmer nnd nicht Idealisten sitzen, sondern Kaufeuts, Industriells, die sich wohl äberzeugt haben, dass sehlat und diesen – wie ist nigeban will – nicht Warterkolonien, nicht Perlen, mit dentscher Thaitraft, mit deutschem Unternahmungsgeist, mit deutschem Pfelchenwussteni doch noch etwar zu mehren ist. (Bravot rechts.)

Präsident: Das Wort hat der Herr Reichskanzler.

Reichskander Graf von Caprivi: Der Herr Vorredner hat der Regierung inne Verwuft genacht, sie habe bei der Erthelung ein Punarakonzesion die Interessen des Vaterlandes nicht blirechtend gewährt. Das ist ein Vorwurf von ungewöhnlicher Schwere; und wenn ein solcher Vorwurf gemacht wird, darf man erwarten, dass er auch mit hinreichenden Urfünden unterstützt wird. Solche Gründe habe ich in der Rede des Herra Vorredners verminst. Ich wirde mich vielleicht aus ihr überzeigen können, dass die Gesellichaft, der der Herr Vorredner angehört, des Glanbens ist, dass ihre interessen bei diesem Vertrage nicht hinreichend grwahrt seien; dass aber die Interessen des Vaterlandes verfetzt sein solltes, das verneine ich mit aller Bestimmtheit. Es ist meine Absieht nicht, auf die Einselheite der Dumarkonnession hier nüber einzupsber; ich wered das dem Herra Gehelmrath Kayser überkassen. Ich will nur ein paar allgemeine Gesichtspankte aussprechen, von denne ich hoffe, dass auch der Herr Vorredner das eine oder andere Gute im hiere nicht wird, dass er aus ihnen die Ermutigung und Anregung wird ennehmen künnen. auch der einem Wanneh aussersorchen hat unseren oder

Der Herr Vorredner hat — wenn ich ihn recht verstanden habe — seine Annichten über die Weise, wie die Geschäfte in Sick-Afrika betriehen werden müssen, dahin mammengefast: man solle nicht mit dem Berghau anfangen, son-dern ert ansiedeln und dann abwarten. Darum direkt eich ihm ervirlern: in dem Zustand dess Abwartens sind wir nun nachgerade 10 Jahre gewesen (Heiterkeit); und da dieser Zustand keine Folgen trug, hin ich geneigt gewesen, auch englisches Kapital in das Land m Insasen; beken, um aus Södwert-Afrika etwen zu machen, um endlich einen Gegentand in Södwert-Afrika in besitzen, der des Schutzes Dustuchlands werht ist, habe ich der Konnession zugestimmt. Ich habe der Konnession zugestimmt. Ich habe der Afrika einnah abhee; sha halte werden und halten mässen; dass, wenn wir für das Halten von Södwert-Afrika Geld ausgeben, eben etwas da sein muss, von dem man hoffen kann, dass es die Kösten der Mutterlandes auch wieder einheitigen wird.

Im vorigen Sommer traten Verhältnisse ein, die hisher in der Oeffentlichkeit nicht besprochen worden sind, und die zu hesprechen anch kein Interesse vorlag: im Gegentheil, ich werde mich anch heute noch mit einer gewissen Vorsicht fiber diese Dinge zu äussern haben.

Es kam damals einer der verdissetze Officiere, der Brüder von François, hiene, denen vie zwrdanken, dass wir überhaupt noch in Soderest-Affina mit einem
so geringen Aufwand von Mitteln gehlieben sind. Es stellte sieh in den Bepprechungen mit diesem Herns beraus, dass auf die Duser der jetzige Zuatand insofern unbahlhar werden könnte, als die Möglichkeit nabe lag, dass der Hendrik
Withool, dieser Mann, halb Soldat, halb Frophet, der über eine bewegliche Truppe
gehietet — der Herr Grid Arimi nannate sie Rüsher; num, ich weiss su icht: sie
mag ja auch diesen Nanen verdissen —, dass der Hendrik Withool geneigt sel, sieh
mit den Hervers zu verständigen. Wir haben bisher mit der gertingen Truppe, die

wir in Südwest-Afrika hatten, auskommen können, weil wir die Hereros gelegentlich gegen Withooi ausspielen konnten, vielleicht auch Withooi gegen die Hereros. Wenn nun aber die heiden die Neigung zeigten, sich unter einander zu verständigen, so wurde unsere Lage schwieriger.

Es lless sich das also im vorigen Sommer, als Herr von François hier war, noch nicht mit Gewinsheit vorausseben; es wurde aber Pflicht der Regierung, diese Eventualität in's Auge zu fassen und diejenigen Anstalten zu treffen, die erforderlich sein würden, um einer solchen Vereinigung, die den deutschen Besitz hätte bedrochen Komen, wirksase niegegenutreten.

Ich hahe also auf meine Verantwortung hin, und indem ich die Grenzen des Etats fiberschritt — vielleicht gereicht das dem Wansche des Herrn Grafen Arnim, dass die Regierung mehr aufwenden sollte für Südwest-Afrika, zur Genugthuung —, einige Verantstitungen schon im vorigen Sommer getröffen.

ich hahe zunsicht veranlaset, dass in aller Stille soriel Provinat nach unserer kleinen Petutung Windhoek geschafft wurde, als nothwedig sein würde, um diese Peste und das, was wir in ihrer Ungehung hesitzen, zu halten, bis wir im Stande wären, eine Aenderung der Zustände von hier aus eintreten zu lassen. Ich habe die Minditon, für Wassen gesorgt; es is ause Unterunsfarsum gescheffen worden für eine stärkere Truppe, um, wenn die Regferung genüchigt ein sollte, die kleine Schuttruppes von dhis 50 Mann zu vertafsten, nicht in Verlegenbeit zu kommon,

Also es waren im vorigen Sommer, rubig und ohne Aufsehen zu erregen, dieniegen Verherberiumgen gestoffen, die geitoffen werden mussten, vann ein pölütliche
Verstärtung unserer Schutztruppe nathwendig werden sollte. Diese Nothwendigsbeit
zeigte sich vor enligen Monaten schon kinzer. Die Nachrichten, die aanfags nur
lose auf eine Annäherung zwischen diesen helden farhigen Gesellschaften hindeutsten, wurden stärker und wurden so stark, dass ich mich dans entschloste, hei
Seiner Majestät den Befehl zu einer Verstärkung der Schutztruppe zu erhitzte
schickte ohnehle ein Schiff hinaus; es machte sich einfach, die Verstärkung mitzugeben. Die Leute wurden den 71mppenthellen entsommen — es waren Manschaften, die sich freiwillig meldeten —, und sie wurden, dem Wunsche des Hauptmanns von François entsprechend, os. ausgewählt, dass sie eine Reite von Gewerhen
reprisentirten, deren Anwescheit für das Dasein unserer Meinen Siedelung Windhobe efrodræitich war.

Es hatte fast schon die Einschiffung dieser Truppen hegonnen, als noch eine Nachricht eintraf, die die Nothwendigkeit, weiter zu gehen, erkennen liess. Es waren schon von den Hereros - ich will nicht sagen: Feindseligkeiten, aber Dreistigkeiten gegen Deutsche begangen worden, denen im Nothfalle mit Gewalt entgegenzutreten anch die 80 nicht hingereicht haben würden. Es ist also, wiederum auf meine Verantwortung, durch Se. Majestät den Kaiser der Befehl gegeben worden, eine wesentliche Verstärkung der Schntztruppe vorznnehmen. Ich kann hemerken, dass, wenn das Schiff, das diese Verstärkung trägt und das sich jetzt im Ozean bewegt, in Südwest-Afrika ankommt, wir etwa fiber 250 Soldaten gebieten werden. Das ist wenig; es wird aber hinreichen, nicht allein das zu erhalten, was wir besitzen, sondern auch die Polizei insoweit zu ühen, dass Dentsche, die nach Minen suchen, die sich an anderen Stellen als in Windhoek ansiedeln, geschützt werden, dass nicht allein Deutsche, sondern auch Engländer, die ihr Geld da unterbringen, sicher sein können vor Insulten seltens dieser farbigen Menschen. Wir wollen keinen Krieg führen, wir wollen auf unblutige Weise uns immer mehr zu Herren des Landes machen und unsere Herrschaft befestigen. Wir haben Sndwest-Afrika einmal, es ist unter Zustimmung des Volkes deutsche Kolonie geworden ich lasse mich garnicht auf eine retrospektive Betrachtung ein, wie das gekommen ist und ob es gut war oder nicht --, wir haben es: jetzt ist es deutsches Land und muss als deutsches Land erhalten werden. (Bravo!)

Zu den ersten Maasregels, die ich schon im vorigen Sommer verenlasste, tart weiter eine Untersendung, ob wir nicht an einer anderen Stellie der Küste wirden Innden Können als im Walfschbai. Its ist überhaupt diese Walfschbai den immer mehr verandendere, dirftleger Hafen, an dem sich ein halbes Dutzend schmutiger Hütten befinden und 36 Einwhner, oder wiewiel es sein mögen — est is ziv iel darbeite gesprochen worden —, und es hat für uns nur eins gewisse negative Bedentung dadurch, dass es eben nicht deutsches Land war, dass also geher Verkher mit Südwerst-Arika von hier aus immer durch andere Leute Gebiet geben muss. Wir stehen auf besten Fause mit den Engländern, wir erfresen uns mitses Wohlvollen sienes Wohlvollen aber inmerhin war est unbequem und um so unbequemer, als wir der Meinung sind: dieser Hafen von Walfschbai wird in absebhatzer Zeit veranden.

Es wurde also der Hauptmann von François angewiesen, zu untersuchen, oh andere Stellen sich finden w\u00e4rden, Stellen auf deutschem Boden, wo die Landung möglich wäre. Fast an der ganzen Westküste von Afrika sind keine Häfen, sondern es wird überall von Rheden aus gelandet und zwar nnter sehr erschwerenden Umständen, weil meist an der Küste eine schwere Brandung steht, eine Brandung, die mit gewöhnlichen europäischen Booten nicht zu passiren ist. Man hat, um durch diese Brandnng zu kommen, in Togo und allen diesen Orten Brandungsboote, die von Negern gerudert werden, die ein Metier aus dem Rudern grosser Boote durch die Brandung machen. Es wurde also weiter angeordnet, dass ein Brandungshoot gebaut und, mit Krunegern besetzt, hingeschafft wurde nach der Mündung des sogenannten Swakopflusses, der aber eigentlich kein Fluss ist, sondern den grössten Theil des Jahres trocken liegt. Es wurde angeordnet, dass ein Schiff Sr. Majestät des Kaisers hinginge und Untersuchung darüber anstellte, oh die Brandung vor der Swakopmundung das Landen von Frachten und Menschen gestatten wurde. Vor wenigen Tagen ist der erste kurze telegraphische Bericht darüber eingegangen, und der lautet günstig.

Es sind also alle diejenigen Vorbereitungen getroffen worden, die man, wenn man sich auch auf den Boden des Herrn Abgeordneten Grafen Arnim stellt, wie ich glauhe, wird hilligen mässen. Es ist ehen so wenig und so viel geschehen, als nothwendig erschien, nm das, was wir hesitzen, weiter in nnserer Hand zu hehalten.

Der Herr Graf von Arzim hat angedeuste, dass die Ansiedelungen rasch vorutts sehreites werden. In will das wünnchen; his jetzt sind diese Fortschritte nicht erschlich geween. Ich kann aber konstatiren, dass da, vo Versuche gemacht, worden sind, sie nicht ungünstig ausgefallen sind. Am hat an die Regierung das Anuschen gestellt, Buren hineinzulassen in das Territorium. Es sind das an die verhältniss gewächte, finisigs Wentchen; indessen hat der Hanpinson von François selbst an der agrarischen Leistungefübligkeit der Buren doch einen gewissen Zweifel. Er glauht nicht, dass sie die Wasserreithlitisse, die so überaus sehviert; sind in West-Afriks, so behandeln werden, wie es nichtig ist, um von einem Ackerhan überhaupt in Södewet-Affar roden zu Können.

Nichtsdestowaiger ist die Frage noch nicht entschieden, oh wir Buren überhaupt hiseinlasse wollen oder nicht. Es spricht manches daffir, mat leiene Versuch
mit 40, 50 Familien zu machen. Es sind uns von anderer Stelle Offerten gemacht
worden, Buren zu zwei oder mehr Taussenden auf einmal hereinnalassen. Dem viderspreche ich gazu entschieden; denn die Buren haben ein aus her startes Unahlängigkeitsgefühl, und ob einer solchen Burengesellschaft gegenüber, wenn sie misrengnigt wirde, eine Schutzturpov von 200 Mann hirreichen wirde, sit fraglich.
Die Buren machen ferner den Anspruch, ihr eigenes Recht und ihre eigene Verwaltung zu hehalten.

Wir geben uns der Hoffnaug hin, dass die Siedelungsgesellschaft im Stande sin vird, immer mehr Weise von anderer Seite bereitzuführe. Wir glauben, dass, wenn die Dinge in Söderest-Afrika auch sehr langsam vorwärts geben, sie doch nicht stillistehen, sonderen fortschreisen werden, und dass von Sösten der Reierung dasbeinge gescheben ist, was zur Zeit möglich war, um den Mannern, die sich eine Aufgehe aus der Aufschliessung von Södwest-Afrika gemacht haben, Ermuthigung und Teilninkme angedelben zu lassen. Giervo)

Präsident: Das Wort hat der Herr Abgeordnete Dr. Hammacher,

Abgeordneter Dr. Hammacher: Meine Herren, wir alle haben wohl die Erklürungen die Herrn Reichkantzen mit grosser Geungthung gehört, — die Erklärungen, die dahin gehen, dass das Reich autschlossen ist, das södwestafrizien sinche Schutzgehiet zu erhalten und nunnehr diejenigen Massuregeln un ergreifen, die unerlässlich sind, um innerhalb des deutschen Schutzgehietes fiberhaupt wirthschaftliche Anlagen aufkommen zu lassen. Die letztere Zusage kommet utwas spät; nach meiner Ausicht wäre es hereits seit Jahren Pflicht der Reichregierung gewesen, durch die Verstürkung der Schutzruppen and hir den Schutz degringien Weissen, die sich hereits im Schutzgehiet hefinden, und inzbesondere derjeuigen, die asselhet Niederlanungen beständtigen, die erforderlichen Garantien zu schaffen, dass sie ihre wirthschaftlichen Zwecke mit Sicherheit weiter würden verfolgen können.

Ueber das Verbältniss des Reichs zu der ertheilten Damaraland-Kouzession, worauf ich die Bemerkungen des Herrn Graftan Arnin estraerkein, abt der Herr Reichskanzier sich nur mit wenigen Worten gedaussert. Der Sinn seiner Ausserungen zur derr, fast 10 Jahre lang heititt Deutschland das Schutzgehiet, es geschah nichts, was der Mihle werth war, und endlich musste doch einnam dafür genorgt werden, dass sich in den Schutzgehiefen geschäftliche Intersesse herans-

hildeten, die zur Belehung des Landes führen, und die zu beschützen der Mühe wertb ist. Ich erlanhe mir, dem Herrn Reichskanzler zu erwidern: wenn er, beziehungsweise sein Amtsvorgänger, hereits vor Jahren dasjenige gethan hätte, wozu jetzt der Herr Reichskanzler sich zu meiner Freude entschlossen hat, so würde der von ibm beklagte Zustand der Stagnation nicht eingetreten sein. In den Erläuterungen zu dem gegenwärtigen Etat erkennt die Reichsregierung selbst an, dass die Unsicherheit der in den Schutzgebieten wohnenden Personen und ihrer Interessen eins der wesentlichsten Hindernisse gewesen sei, welches der wirthschaftlichen Entwickelung des Landes entgegenstand. Herr Graf Arnim erinnerte im Zusammenhang mit dieser Frage daran, wie vor wenigen Jahren es sich der dentsche Reichskommissar musste gefallen lassen, dass ihm in Otyimbingue die Tbnr gewiesen wurde, dass also nicht einmal die Stellung des dentschen Reichskommissars unter genngenden Schntz gestellt war. Wieviel weniger konnten die Privaten, die sich dort niedergelassen hatten, darauf rechnen, deutschen Schutz zu finden! Noch neuerdings hatte der bekannte Wollznichter Herrmann die Absicht, in Nomtsas sich ein neues Weidegebiet zu schaffen. Er erhielt einen Brief von Hendrik Witboy, dass er die Finger von diesem Lande lassen möge, das Gebiet geböre ihm, dem Hendrik Withoy. Herrmann war nicht in der Möglichkeit, den Weideplatz zu benutzen. Es fehlt eben an dem notbwendigen Schutz in Südwest-Afrika, und der Herr Reichskauzler hat deshalb meines Erachtens kein Recht, sich über die Stagnation und die Untbätigkeit der deutschen Interessen in Sndwest-Afrika zu beschweren.

Herr Graf Arnim wies auf die grossen Kapitalien bin, die deutscherseits bereits auf Sndwest-Afrika verwendet wurden. Ich meinerseits werde nicht behanpten, dass die Art der Verwendung überall mit grossem Geschick vor sich ging - die deutschen Unternehmungen hahen aber, namentlich soweit sie aleatorischer Natur waren und sich anf den Berghau richteten, gewissermassen den jetzigen englischen Konzessionarien die Bahn geöffnet. Ich gebe nicht so weit, dass ich, wie Herr Graf Arnim, behaupte, es sei gegen die Interessen des Dentschen Reiches die Damaralandkonzession ertheilt worden; aber darin stimme ich mit Herrn Grafen Arnim vollständle überein: diese Konzession ist ertheilt worden ohne genügende Rücksichtnahme auf die hereits in Südwest-Afrika bestehenden dentschen Interessen, und sie ist erthellt worden ohne genügende Berücksichtigung der Reichsfinanzinteressen. Nach der letzteren Richtung unterschreibe ich Wort für Wort, was Herr Graf Arnim gesagt hat. Die Konzession enthält lediglich Rechte für die South West Africa Company, keinerlei ernste Verpflichtungen für dieselhe. Das Deutsche Reich erlangt aus den in so umfangreicher Weise einer englischen Gesellschaft ertheilten Ländereien, Berggerechtsamen und Eisenhahnprivilegien in den ersten Jabren absolut gar nichts. Die Konzession bewilligt Steuerfreiheiten für eine lange Reihe von Jahren; sie gesteht überall die Stelle der Meistbegunstigung der englischen Gesellschaft zu. Alles, woranf das Reich mit Sicherbeit rechnen kann, ist der jahrliche Beitrag von 2000 M. Für den Bergbau ist die Abgabe zu einem niedrigeren Prozentsatz festgesetzt als für die ührigen Bergbantreibenden auf Grund des bestehenden Berggesetzes; die Befreiung von Grundsteuern ist zugestanden, solange die Gesellschaft im Besitz des Terrains bleibt, and auf die Dauer von 5 Jahren, nachdem die Gesellschaft selbst oder ihre Nachfolger das betreffende Terrain in Kultnr genommen baben. Erst nach Ablanf von 30 Jahren wird dem Reich eine Einanhme aus den abgertetenen Lindereisei in Höhe von 2000 M. garantiri. Ja meine Berren, wer darni eine gemigende Rechoung der Interessen des Reichs findet, dem fehlt meinen Distribaliens jeder Maasstah für die Validirung der grossen Interessen, die durch die Konzession in die Binde der englisiehen Gesellichaft greis judge sind. Woher solles in Zakanti die Mittel kommen zur Unterhaltung der Schutztuppe, die dauernd nöthig sein wird zur Unterhaltung der Verwaltungseinrichtungen, die gerade im Interesse der englischen Gesellichaft deutscherseits geröfen werden mässen, wenn die englische Gesellschaft nach keiner Richtung angehalten werden kann, zu den regümbellen Kotten des Deutschen Richten gangchalten werden kann, zu den regümbellen Kotten des Deutschen Richten

Als es sich vor 2 Jahren darum handelte, an eine nach deutschem Recht zu begründende deutsch-englische Gesellschaft die Besitzungen der südwestafrikanischen Kolonialgesellschaft abzutreten, legte mit Recht der Herr Reichskanzler einen grossen Werth darauf, dass seitens der Paziszenten auch die Verpflichtung eingegangen werde, zu den regiminellen Kosten des Schutzgehiets heizutragen. Die Verkäufer erklärten sich bereit, eine Summe von 400 000 M., die Käufer eine solche von 500 000 M. herzngehen. Meine Herren, das waren doch Verpflichtungen, mit denen der Reichstag zufrieden sein konnte, und die es finanziell ermöglichten, zunächst einen sehr erhehlichen Theil der Verwaltungsausgaben des Reichs im südwestafrikanischen Schntzgehiete ohne die Hilfe von Reichsmitte'n zu bestreiten. ich wünsche der englischen Gesellschaft alles mögliche gute. Ich müsste ein schlechter Patriot sein, wenn ich nicht den lehhaften Wunsch haben sollte, dass alle die Erwartungen, die der Herr Reichskanzler hegt, auch in Erfüllung gehen. Aher ein salto mortale ist es, den jetzt die Kolonialverwaltung mit der Ertheilung dieser Konzession verüht hat. Denken Sie, in dem Augenhlick, als das Kolouialamt die Konzession ertheilte, hesass die South West Africa Company alles in allem ein Kapital von 300 000 M. In demselhen Athemznge, wo sie diese Konzession vornahm, verpflichtete sie sich 300 000 M, bloss für eine Expedition aufzuwenden zur Untersuchung des Landes. In Wirklichkeit ertheilte also das deutsche Kolonialamt einer Gesellschaft, die gar kein Betriehskapital hesass, diese umfangreichen Rechte. Mittlerweile soll es allerdings der englischen Gesellschaft gelungen sein, ein weiteres Kapital -- ich weiss nicht von welcher Höhe -- aufzuhringen. Sie kennen die Gewohnheiten der Engländer, solche Geschäfte zu finanziren: man schafft Aktien im Werthe von 1 Pfund, die so wie kleine Pramien-, wie Lotterieloose in das englische Publikum hereingebracht werden; ist der Markt günstig, so gelingt es, recht viele von diesen Pfundaktien unterzuhringen, - wenn nicht, nicht. Es soll nun der Gesellschaft gelungen sein, viele Pfund Sterling unterzubringen; insbesondere ist es ihr auch gelungen, ein Ahkommen mit Sir Donald Currie zu treffen, der im vorigen Jahre hei den Dehatten über Südwest-Afrika eine grosse Rolle spielte. Dieser Herr hat seinen Widerspruch gegen die deutschen Interessen aufgegehen, wie ich höre; er hat als Rechtsnachfolger des hekannten Lewis seine vermeintlichen Rechte auf die Oktavimine in die South West Africa-Gesellschaft hereingeworfen. Ich hoffe, dass das bloss aus geschäftlichen Gründen geschehen ist, und dass sich nicht die Befürchtung hewahrheitet, der der Herr Direktor Kayser im vorigen Jahre Ausdruck gah, dass Sir Donald Currie der Mann sei, zu dem man sich der That versehen könne, dass er nicht hloss wirthschaftliche, sondern auch politische Geschäfte treihen wolle. Ich hoffe, dass sich diese Befürchtung nicht verwirklicht, und wünsche, wie gesagt, der Gesellschaft alles mögliche Glück;

aber ich wiederhole, die finanziellen Interessen des Reichs sind nicht genügend hei dieser Konzession gewahrt, und üherdies eind dadurch hestehende dentsche Interessen geschälder.

Das letztere gilt inshesondere von der Ertheilung des Eisenhahnmonopols für alle öffentlichen Eisenhahnen im südwestafrikanischen Schutzgehiet nördlich des Wendekreises des Steinhocks. Hätte man sich darauf beschränkt, der englischen Gesellschaft die Zusage zu machen, dass niemals einer Konkurrenzeisenhahn die Konzeseion ertheilt werden solle, so wurde ich nichts dagegen haben; aber in der Konzession hat man sich für 10 Jahre verpflichtet, weder seitens des Reichs nördlich des Wendekreises des Steinhocks eine Eisenhahn zu hanen, noch einem Dritten die Konzession für den Bau einer solchen Bahn zu ertheilen. Darin erkenne ich eine Schädigung aller deutschen Interessen, die sich nördlich des Wendekreisee des Steinhocks in dem s

ndwestafrikanischen Schutzgehiete hefinden. Es handelt sich hierhei nicht allein um das Eigenthum der südwestafrikanischen Kolonialgesellschaft, sondern anch um andere Privatinteressen, um das Eigenthum von Privaten, welches zum Theil unter Aufwendung grosser Geldsummen erworhen worden ist. Alle diese Intereseen sind jetzt ahhängig von der South West Africa Company, davon, oh die Sonth West Africa Company eine Eisenhahn nach Otyimhingue und nach Windhoek bauen wird oder nicht. Sie, meine Herren, werden vielleicht von der Ansicht ausgegangen sein, dase die South West Africa Company sich überhaupt verpflichtet hätte, irgend eine Eisenhahn für den öffentlichen Verkehr zu hauen: das ist aber mit nichten der Fall, die Gesellschaft hat sich zu nichts verpflichtet, als innerhalb eines Zeitraumes von 10 Jahren auf Eisenhahnen eine Summe von 400 000 M. zu verwenden, eine Summe, die kaum dem achten Theile derienigen Summe entspricht, die his heute schon deutsche Personen im südwestafrikanischen Schutzgehiet aufgewendet hahen. Eine Verpflichtung, eine hestimmte Bahn zu hanen, hat eie nicht; sie hat aber das Recht, den Bau einer öffentlichen Bahn 10 Jahre lang zu verhindern. Darin liegt die Schädigung. Um gewissermaassen einen ironischen Trost zu liefern, verpflichtet sich die Gesellschaft in einer nachträglichen Verhandlung mit dem Kolonialamt allerdinge auch eine Bahn, die nicht innerhalh ihres Planes liegt, auf Wunsch des Reiches auszuführen, falls das Reich eine vierprozentige Zinsgarantie ühernimmt. Ich glaube aber, dass, wenn das Reich bereit dazu ist, eine vierprozentige Zinsgarantie für eine Eieenhahu zu ühernehmen, jederzeit das Kapital aufzutrelhen ware. Alles ist jetzt so in die Wege geleitet, dase die South West Africa Company jetzt gewissermaassen die Beherrscherin der wirthschaftlichen Verhältnisse in dem südwestafrikanischen Schutzgehiet nördlich des Wendekreises des Steinhocks wird.

Ich wiederhole, ich wünsche, dass die Reichkolonialpolitik auf diesem Gehiete mehr Glick hat, als en auch Ertheilung der Komession meines Daffrähltens in Aussicht genommen werden kann, — ich wünsche, dass alle die Nachtheile einch berausstellen, die ich klar vor Augen sehe, inabeeondere anch, dass die Entmutikgung in den kapitalistischen Kreisen Dentschlands, die his jestr vertrauensvollsich der Kolonialpolitik zurwendeten, nicht eintreten wird, und dass die Behandlung, die jetzt die anlewstaffränische Kolonialpoeilschaft erfahr, keine schlimmen Früchte bringt. Aber dabei muss ich heißen: ein kluger Akt deutscher Kolonialpolitik ist die Damarshandkonzesion nicht.

Präsident: Das Wort hat der Herr Kommiesar des Bundeeraths, Wirkliche Geheime Legationsrath Dr. Kayser. Kommissar des Bundesraths, Kniserlicher Wirhlicher Gebeiner Legationsrath Dr. Karyser: Meine Herren, die Vorwirfs, die der Herr Alperonduse für 4. Arnim gegen die Ertbeilung der Damaralandkonzession erhoben hat, sind verhreitert worden urbei die Bede des Herra Alperonduse für Hummscher. Auch noch ein weiteres Material ist zur Kenntniss dieses hoben Bauses gebracht worden, nicht unr durch die vom ertein Redene erwikhnte Denkehrift des Herro Dr. Scharlach, sondern auch durch die Denkehrift der Kolonisigensliechaft für Südwest-Afrika, word sie eberafilis des Damaralandkonzession unter der Darlegung, dass ihre Rechte verletst worden seien, bekänpft. Ich habe die Verpflichtung, die Angriffe, die gegen die Damaralandkonzession überdergen.

Diese Angriffe sind in einer sehr ansgedehnten und, ich kann es nicht anders sagen, sehr scharfen Weise gegen die Regferung gerichtet worden, und es sind innehesondere Vorwürfe erbohen, die auch ein ruhigeres Blut in Wallung bringen Können, nkmlich die Vorwürfe, die heute nur in den Reden der beiden Herran Gegner dieser Konzession angedeutet sind, die sich aber in der gedachten, dem bohen Blause zugegangenen Denkschrift ganz ausdrücklich erwähnt finden, dass die Regierung mit Erheitlung dieser Konzession geradere geleindes Recht verletzt, dass sie ausserdem bestehende Rechte deutscher Reichsangehöriger besintrichtigt, und dass sie entliteln materiell und wirthschaftlich ier Kolneig geschädigt und die finanziellen luteressen des Reichs in böchst ungenügender Weise wahrgenommen habe. Auf diese Vorwärfe muss ich mir zestalten nahre einzureben.

Der schwerste Vorwurf ist zweifellos der, dass die Regierung das geltende Recht verletzt habe. Dieser Vorwurf ist um so schwerwiegender, als durch die Angriffe, die von so vielen Seiten her erfolgt sind, durchgehlickt werden konnte, dass der Rechtsbruch eigentlich ein wissentlicher gewesen ist. Es wurde hehauptet, dass die Regierung dadurch sich in Widerspruch mit dem geltenden Recht gesetzt hahe, dass sie der South West Africa Company Bergwerksgerechtsame ertheilt habe, während in dem Theil des Landes, wofür diese Bergwerksgerechtsame ertheilt sind, die Bergverordnung vom Jahre 1889 gelte, die auf dem Grundsatz der Freiheit des Berghaues heruhe. Ich habe auch von einem der Herren Redner - ich glauhe es war der erste - gehört, dass zwei angesehene Rechtslehrer diese Meinung der Rechtsverletzung seitens der Regierung vertreten, inshesondere durch den Hinweis darauf, dass sie sich über die Allerhöchst erlassene Bergverordnung einfach hinweg gesetzt hahe. Meine Herren, dieser Angriff ist, wie wir glauben, unherechtigt, und er ist auch nur von dieser einen Seite erhohen worden. Er heruht auf der Anschauung, dass jedes Gesetz, welches für das südwestafrikanische Schutzgebiet erlassen wird, sich nicht hloss auf das Schntzgehiet im eigentlichen Sinne, sondern auf die ganze sogenannte deutsche Interessensphäre erstreckt. Diese Ansicht ist nicht hloss theoretisch unrichtig, sondern sie widerspricht auch der ganzen Praxis, die sowohl die Gesetzgehung wie die Verwaltung seit der Inaugurirung einer Kolonialpolitik hechachtet hat. Wir hahen stets in allen unseren Anordnungen den Unterschied gemacht zwischen Schutzgehiet und Interessensphäre; wir haben stets daran festgehalten, dass "Schutzgehiet" ein staatsrechtlicher Begriff sei, auf welchen die deutschen Verordnungen und Gesetze Anwendung finden, dass aber "Interessensphäre" nur ein internationaler Begriff sei, der nichts weiter hedeute, als dass vermöge eines Ahkommens, das zwei Staaten miteinander schliessen, der eine Staat dem anderen eine volle Aktionsfreiheit in einem gewissen Gehiete gewährt. Wir müssen an diesem Unterschied, der anch sonst in der Litteratur und Theorie anerkannt ist, um so mehr festhalten, als wir vielfich garnicht in der Lage sind, in der dentschen Interessensphire dengieger Verordungen Geltung zu verschaffen, die wir für das Schutzgeblei erlassen. Wir wirden, wann wir diesen Unterenkied aufgeban, mas auch möglicherweise in allerlei achwere Verrückenigen begeben, wenn wir übernil da, wo deutsche Interessensphären auf Grund Internationaler Abenachungen vorhanden sind, jedermann sebon den rollen Schutz augedeithen Issen wollten, den wir nur gesuhren können innerhalb derjenigen Gebiete, die wirklich durch Allerbeichte Orbrie in den Schutz des Deutschen Reichs gestellt worden sind. Wir können also diesen Vorwurf um so mehr zurückweisen, als er, wie gesagt, hier zum ersten Male anfracht, und als er im Widerspruch sieht mit der genaum Rechtsentwicklung, die unser koloniales Staatsrecht seit dem Beginne der Kolonialpolität ermonnen hat.

Der zweite erhabliche Vorwurf, der nach den Roden der heiden Herren einen gewissen Anschlein von Berechtigung haben könnt, sit der, dass die Damaraland-konzession bestehende Rechte deutscher Reichsungsböriger besintrichtigt habe. Von diesen hestehanden Rechten deutscher Reichsungsböriger kommen im wesentlichen zur die Rechte der deutschen Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika in Betracht.

Nun muss ich fragen; welches sind denn die Klagen, die die Kolonialgesellschaft wegen angeblicher Verletzung ihrer Rechte erheht? Wir haben in der Damaralandkonzession an eine englische Gesellschaft die sogenannte Otavi-Mine im Norden des jetzigen Schutzgebiets mit einem erheblichen Landumkreis verliehen. Auf diese Otavi-Minen erheht die Deutsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika keinen Anspruch. Selbst in den Verträgen, die sie mit verschiedenen englischen Syndikaten abgeschlossen hat, und die auf Veräusserung eines grossen Theils ihres Besitzthums abzielen, ist die Otavi-Mine jedesmal ausgenommen worden. Auch die kaiserliche Regierung hat der englischen Regierung gegenüber niemals einen Anspruch darauf erheben können, dass die Otavi-Mine unter allen Umständen nicht einem englischen Prätendenten zufallen konnte; wir hätten niemals verhindern können, dass wegen dieser Otavi-Mine der Rechtsweg hatte heschritten werden können. Auch auf das Land, welches um die Otavi-Mine der englischen Gesellschaft verliehen worden ist, hat die Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika niemals einen Anspruch erhoben. Was sie aber als ihr Recht in Anspruch genommen hat, und was namentlich von dem Herrn Dr. Hammacher so nachdrücklich betont worden ist, ist ein angebliches alleiniges Recht auf den Bau von Eisenhahnen in ihrem Gehiet. Sie hehauptet, dass sie durch die Verträge, die sie mit den Häuptlingen nber den Erwerb von deren Land und den daran haftenden Rechten abgeschlossen habe, auch in den Besitz der Hoheitsrechte zum Bau von Eisenbahnen gelangt sei; und sie behauptet ferner, dass dieses ihr Recht auch das Anerkenntniss der deutschen Regierung erfahren habe.

Muin Herrn, die Rechte, welche in Sädwest-Afrika von den Hänptüligen erworben werden, estrecken sich auf manches und noch vieles andere. Es wird da nicht bloss das Land vergeben, sondern alle möglichen Gerechtsane, die Irgendwie nur unter einen Begriff gebracht werden können, werden in diese Konzesionstunden aufgenommen. Die Frage sit dann immer die, oh in der That auch eine ziviliärier Regierung, welche den Schutz füber das Land erworben hat, sich versalasst sehen kann, die Ausbieng aller denruftigen Rechte ohne weiteres zu gestatten.

Das ist der kaiserlichen Regierung in Sndwest-Afrika niemals eingefallen. Es sind auch ausser der Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika noch eine gauze Reihe englischer Gesellschaften, deren Gewerhebetrieb wir auf Grund unserer Abmachungen mit England anerkennen müssen, mit dergleichen Prätentionen auf Hoheitsrechte aufgetreten. Sie haben aber niemals eine Anerkennung erfahren. Der Fall, auf den sich die Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika beruft, ist der, dass sie vor einigen Jahren die Neigung hatte, wie die Neuguineakompagnie und die deutsche Ost-Afrika-Gesellschaft, einen Schutzbrief zu erwerhen. Hoheitsrechte zu erlaugen und sich diese durch die kaiserliche Regierung bestätigen zu lassen. Man hat damals der südwestafrikanischen Gesellschaft geantwortet, dass die Ertheilung dieser Rechte davon ahhängig sein sollte, dass sie die Verwaltung des Landes übernehmen würde; sollte dieser Zeitpunkt eintreten, daun würde man über die Ausühung dieser Rechte mit der Gesellschaft verhandeln und sie in wohlwollende Erwägung ziehen. Wir sind niemals in die Lage gekommen dies zu thun, weil die Voranssetzung, dass die Gesellschaft die Verwaltung des Landes übernehmen würde, nicht eingetroffen ist.

Ferner ist ein Hauptvorwurf, den man der Damzalandkonzession macht, der, ass ein die Instersson der Klonise in erheblicher Weise geschädigt habe. Es wird gesagt, dass man das Schicksal des Landes einer englischen Gesellschaft übergeben; und man geht sowit, zu behaupten, dass man somit das ganze Schntzgebiet der englischen Politik anzgeifeler habe. Aber, meine Herren, der Landamfang, der der South West Africa Company verlieben worden ist, ist erheblich kleiner als dassingig Land, weiches die Kolnisigueslechaft für Söngers-Afrika noch jotzt besitzt, nachdem eie einen sehr grossen Thell ihres Bestitzhums unter ganz günstigen Bedigungen hat verkarfere können.

Darüher, dass man angehlich das deutsche Schutzpehlet durch die Ertheilung dieser Konzesion an eine sugliche Gesellschaft, ja an Begland selbst ausgelicher habe, dürften sich am allerwenigsten die Beren bekingen, die der züdewstaftikantchen Kolnniksgesellschaft angehören. Des wirfet an da Wort erinner, dass die
Gracchen sich nicht über Urunben zu beschweren hätten. Denn die Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika war selbst mehrmals in der Lage, hir Gebiste
neise meljische oder jedenfalls an eine deutsch-englische Gewillschaft übertragen zu
wollen. Daraus will ich ihr keinen Verwurf machen. Ich will auf die Verdienste, die die Kolonialsgesellschaft für Südwest-Afrika für umser Schutzpehle hat, spiker
zurückkommen. Aber ich möchte doch die Berren hitten, dass ein sicht aus sein nicht etwo glunden, dass lediglich durch die Thatasche, dass die Gesellschaft in Deutschland füren Sitz habe, dass her Verstand eine deutsche Majorität besitzen
mässe, und dass der Reichskanzier die Auslicht für dieselbe habe, sebon alle
Interessen des Deutschen Reichs und jenes Schutzgehleit se gewähr tich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
lateressen des Deutschen Reiche und jenes Schutzgehleit gewahrt sich
der deutsche latere den deutsche Begleich gewahrt sich
der deutsche leiter der
der deutsche Berchen und geschen deutsche geschen der
deutsche Berchen der
deutsche Berchen der
deutsche Berchen der
der deutsche Berchen und deutsche
deutsche Berchen deutsche Berchen
der deutsche Berchen der
deutsche deutsche Berchen der
deutsche Berchen deutsche Berchen
der deutsche Berche
der deutsche Berchen
der deutsche Berchen der
deutsche Berche

Die damalige deutsch-englische Gesellschaft, an welche die südwestafrikanische Gesellschaft den grössten Theil ihres Landes hat verstanfen wellen, aven zo geartes, dass eigentlich von einem dentschen Einfaus keine Rede sein konnte. Was hätte es denn genützt, wenn der Sitz der Gesellschaft in Hamburg gewesen wire und doch das gamze Geschäftzestratum in London? Was hätte es genützt, wenn sich irgend ein paar Deutsche bereit gefunden hätten, in den Verwaltungsrach dieser Gesellschaft einntreten, wenn sie selber nicht mit Aspital scheligit weren, also

einen hestimmenden Einfluss nicht hätten üben können? und was hätte die Aufsicht des Reichskanzlers genützt, wenn ehen der Hauptschwerpunkt der Gesellschaft in England selbst lag?

Meine Herren, wir hahen damals nach ganz anderen Kantelen gesucht, um die Befürchtung, dass durch diesen Verkanf Südwest-Afrika englische werden oder unter englischen Einfluss kommen könnte, zn zerstreuen; ich will aher heute nicht näher darauf eingehen.

Meine Herren, wie jetzt die South West Africa Company geartet ist, so ist fir nas eines her viel grössere Garantie gegeben, dass bier das deutsche Kapital seinem bestimmenden Einfaus üben werde, als dies früher der Fall war. Es sind sehr anschnliche deutsche Hissuer hei dieser Gesellschaft hetheiligt. Die Gesellseicha der sich eine gesten, um den an sie herantretenden Ansprüchen auf Berücksteitung der deutsches latersense in Schutzgehist zu entsprechen, und man kann am wenigsten von einer Auslieferung an England oder an englische Interessen reden, wenn der Vertreter dieser South West Africa Company im Schutzgehist ein Edwarden, wenn der Vertreter dieser South West Africa Company im Schutzgehist ein Edwarden, wenn der Vertreter dieser South West Africa Company im Schutzgehist ein Fahlen hat.

Weiter behauptet man, das Allerschwerwiegendete sei das Eisenhahmnoopol, wil durch dasselbe die ganze Eurickelung des Landes in die Hände der Beglinder gelegt worden sei. Meine Herren, man vergisst dabei, dass das Eisenhahmlanen in Südwest-Afrika heute noch kein erheihlicher Geuuss ist. Ich gluabe auch, dass sich zur Zeit nicht sehr viele Liebhahrer dam drängen werden, in Südwest-Afrika eine Eisenhahm zu hanen. Die Zeit ist sehen so vorgerücht, dass ich mich ent-halten kann, dafür noch bestimmte Betspiele anzuführen. Ahn, meine Herren, est anderen durchaus nicht die Gleigenheit genommen, durch Zweiglichn sich den Linien der South West Afrika Company annuschliessen. In ist unrichtig, was der Herr Afheyerdente Graf Arning gesagt hat, dass diese Zweiglinde indelighe für den Grubenberieh bestimmt sein dürften; sie können ebenze dem öffentlichen Verkehr dienen, wie die Haupthahh dieser Kompagnia. Ich hitte aber auch zu hereicksichtigen, dass von einem solchen öffentlichen Verkehr in Südwest-Afrika für lange Zeit sicht die Rede sein vird.

Nun sagt man, die finanziellen Interessen des Reiches seien nicht gewahrt, man habe wirthschaftlich gar keine Gegenleistung erhalten - indem man sich darauf hezieht, dass diese lediglich in den 2000 M. hestehe, die von der Gesellschaft alljährlich zu entrichten sind und auch durch Einrückung in unseren Etat für Südwest-Afrika einen Ausdruck gefunden hahen. Ja, meine Herren, ich gehe zu: wenn man in diesen 2000 M. eine Gegenleistung sehen wollte, so wäre sie nicht der Rede werth; aber sie hat anch garnicht die Natur der Gegenleistung, sie soll lediglich hestimmt sein als ein Dispositionsfond für den Kommissar, um Schwierigkeiten zu heseitigen, die etwa seitens einzelner fläuptlinge den Unternehmungen der Gesellschaft hereitet werden. Es wäre vielleicht schöner gewesen, wenn man diese 2000 M. nherhaupt aus dem Vertrage herausgelassen hätte; aher jedenfalls hegeht derjenige einen Irrthum, der da glauht, dass darin die Gegenleistung der Gesellschaft hestehen solle. Die Gegenleistung der Gesellschaft liegt vielmehr ausschliesslich in der wirthschaftlichen Erschliessung des Landes. Wir hahen nns üherzengt, dass en nicht richtig ist, einer jungen Kolonialgesellschaft von Anfang an, ehe sie noch an einen Gewinn denken kann, Lasten aufzuerlegen, die sie in erhehlicher Weise verpflichten. Es ist ja ganz richtig, dass

in einem früheren Falle, als die deutsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika heahsichtigt hatte, den grössten Theil ihres Landes an eine deutsch-englische Gesellschaft zu verkanfen, dieser neuen Gesellschaft ein Beitrag zu den Lasten der Verwaltung auferlegt werden sollte, und zwar aus dem Grunde, weil ehen der erhehlichste Theil, man konnte fast sagen: das ganze Schntzgehiet, in die Hande dieser dentsch-englischen Gesellschaft gerathen sollte; damit schien es nus angezeigt, dass diese grosse Gesellschaft einen Theil der Verwaltungskosten tragen sollte. Hier handelt es sich aber doch nur um einen sehr verschwindenden Theil, und die Gegenleistungen der Gesellschaft hestehen darin, dass sie einmal 2 Expeditionen machen musste - die ührigens schon in dem Schutzgehiet angelangt sind - nnd dafür 300 000 M. aufwenden; sie hestehen ferner darin, dass sie in den nächsten 10 Jahren 400 000 M. für den Bau von Eisenhahnen zu verwenden und danach his zur Fertigstellung der ersten 100 englischen Meilen Eisenhahnen mindestens 200 000 M. jährlich zu verausgahen, und dass sie innerhalh der nächsten 8 Jahre ihre Gruhen zu einer jährlichen Förderung von 5000 Tons einzurichten hat, und dass sie nach Ahlauf von 30 Jahren aus der Besteuerung des Landes eine Summe von 20 000 M. der Regierung gewährleistet. Meine Herren, an and für sich hetrachtet, könnte man diese Leistungen als nicht sehr hedeutend hezeichnen. Man wird sich aber sagen, dass eine Gesellschaft, welche die erforderlichen Summen aufwendet, welche einen Theil der Arheit, die durch sie repräsentirt wird, ausführt, diese Arheit nicht im Stiche lassen wird. Das finanzielle Interesse des Reiches ist aber vollständig dadurch gewahrt, dass das Reich dnrchaus nicht auf sein Steuerrecht verzichtet hat. Lassen Sie erst einmal in Südwest-Afrika steuerhare Ohjekte entstehen, dann wird in der That die Verlegenheit für uns nicht so gross sein, sie zu einer Stener heranzuziehen.

Aber wir haben auch sount den deutschen Charakter möglichst zu wahren gesucht; wir haben die Gesellichsth verpflichte, deutschen Ansiedlern das Vorrecht vor Ansiedlern anderer Nationen zu gewähren, gazu bestimmte und sehr fruchthare Landstrucken ausstelliestlich deutschen Ansiedlern vorruchsalten; wir haben sie verpflichtet, der deutschen Industrie bei gleichem Angebot gegenüber der englischen Industrie den Vorrug zu gehen; und ich glaube, neuen Berren, die Regierung hat nicht nur den Willen, sie hat auch die Macht, alle dieses Wünsche, die der South West Africa Company zegenüber gekussert sind, durchrüfthren.

Non hat man ja noch zwei besondere Gravaniza angefährt: einmal, dass die Regierung eine Garantie für eine Bahn ühernomen und sodann, dass sie sich verpflichtet habe, der Gesellechaft zum Bahnhau unentgellich Land zu verschaffen. Was die Garantie zur Bahn beitrift, so liegt die Sache nicht etwe derratig, dass schon beute oder morgen jenand verlangen wird, wir mechten eine Bahn nach Windhoek oder Otjimhingue hauen. Wir sied uns durchkaus bewusst, dass, wenn der Fall der Garantieleistung eintritt, der Reichtags ein Wort nitzureden hätze. Die Säche liegt vielnucht so, dass die Gesellichaft von vernberein – darüber waren wir zur nicht in Zweitle – werlätt hat, dass es ihre Absicht sei, die Bahn nach hirem Miensgehiet zu husen, dass, wenn andere Leute Zweiglinien hauen würde, dass die Eisenhahn nach hestimotten Plätzen gehaut wirde, sie dies unter einer bestimmter Lüssgarantie fordern könnte. Wir stellen uns die Cingagarantie enter beitstumter Lüssgarantie fordern könnte. Wir stellen uns die Cingagarantie nur in der Weise vor, dass, wenn durch die Bemühungen der sidwestafrikanischen unr

geblüht und ertragreicher geworden ist, diese Garantie dann auch aus den Mitteln des Schutzgebietes gewährt werden müsse.

Was die unestgeltliche Beschafung von Land für den Eisenbalmbau betrifft, osicht die Reigerung darin nicht eine besondere Last, anmentich nicht eine solche Last, dams sie deswegen die Hilfe des Reichstags wird zurufen müssen. Wir sind der Beitung, dass, wenn ein Landebstützen 18 Södwert-Artiks die Miglichkeit erhält, dass eine Bahn sein Bestitzhm durchschoeldet, er mit Freuden das zum Bahnban erforderliche Land unengteltlich bergeben wird.

Jedenfalls sind alle die Nachtheile, die man bis jetzt behauptet hat, nur

solche, die in der Ziukunft lieges sollen. Noch niemand ist in der Lage geween, zu behaupten dass gegenwärtig durch die Ertheliung der Damarklandkomession Nachtheile eingetereten sind. J., die sädwestlichkanische Gesellichaft selbst, die lange Zeit in ihrem Besitz uuthätig hat sitzen müssen, ist durch die Damarklandkomession in die günstige Lage versett worden, verschiedene sehr vortheilahnet Veräusserungen ihres Besitzes abschliessen zu können. Ich kann nur sagen: man soll doch abwarten. Wenn die Expeditionen, die jetzt die South West Africa Company ausgeristet hat, fruchtlor sind, wird niemand Klage darüber führen können, dass englisches feld verloren gegangen ist, und wenn sie ergebnissreich verlaufen, werden sie dahin wirken, dass deutsche Unternehmungen grösseren Muth haben, um sich den Breifindern anzuschliessen.

Noch ganz besonders hat der Herr Dr. Hammacher darauf hingewiesen, dass bei der Gesellschaft ein Engländer, Sir Donald Currie, betheiligt ist, von dem ich selber im vergangenen Jahre gesagt habe, dass man sich von ihm wohl der That versehen konnte, politische Absichten im Lande zu verfolgen. Meine Herren, die Verhältnisse vom vorigen Jahre haben sich in diesem Jahre erheblich verändert. Im vergangenen Jahre war wenigstens in England - und zu meinem grossen Bedanern auch in einem Theile des dentschen Volkes - die Meinnng verbreitet, dass es dahin kommen könnte, dass Deutschland seine Kolonien in Südwest-Afrika aufgeben wurde. Durch diese, wie ich behaupte, irrige Meinung - denn anch damals war die Befürchtung grundlos - ist in verschiedenen englischen Köpfen der Gedanke ausgereift, dass es unklug sei, irgendwie einer deutschen Gesellschaft zu einer Existenz in Südwest-Afrika zu verhelfen, sondern dass es besser ware, zu warten, bis das Land von selbst den Engländern zufallen würde. Und gerade daraus, dass Sir Donald Currie sich an der South West Africa Company, und zwar mit einer namhaften Baarsumme unter Verzicht auf seine Rechte an der Mine, betheiligt hat, ist meiner Meinung nach der klarste Beweis dafür zu entnehmen, dass Sir Donald Curric seine politischen Ambitionen, wenn er solche je gehabt, vollständig aufgegeben hat und jetzt lediglich bedacht ist anf seine wirthschaftlichen Ziele, nämlich einen Theil der Erwerbungen, die er in Südwest-Afrika anch schon vor unserer Herrschaft gemacht hat, möglichst auszunutzen.

Man sagt weiter: warum hat sich die Regierung nicht an irgond eine deutsche Gesellichaft gewonder? warum ist mas gesübtigt gewessen, ongliebes Raythal heranzusiehen? Ja, meine Heren, ich gebe hier von vorzebrein zu, dass die Summen, welche der Herr Grif von Armin genannt hat, und die dausschereist auf Südwest-Afrika verwandt wurden, richtig sind. Ich gebe ferner zu, dass die Kolonialgeseilschaft für Südwest-Afrika das gresse Verdiesen hat – das ihr niemand bestreiten kann –, dass sie durch ihr Eintreten verhindert hat, dass gleich nach seitem Buststehen das deutsche Schutzgebiel in englische fünde gerieth. Aber, meine Hersen, im vergangenen Jahre ist doch ein Zustand völliger Stagnation eingetreten; und ich kann wiederbott versichern – indem ich mich obabei vorluüng entablen will, auf albere Einzelbeiten einzugeben –, dass im Fribjahr 1892 in den metstebetigten Kreisen für Södwers-Arfals Golde ben nicht von haben war. Se war dannals eine vollstandige Muthologiesit eingetreten, es war eine Stockung im höchsten Sinne des Worder.

Nan lat zwar richtig, dass vielleicht die siedwestafrikanische Gesellschaft etwas gethan hätte, wenn in früheren Jahren ihr ein grösserer Schutz von Seiten des Reiches gewährt worden wäre. Aber auf diese früheren Zeiten, glambe ich, sit einkt nötlig einzugeben. Thatsichlich war der Zustand des Erstarrens im Vorjahre vorhanden, nicht bloss des Erstarrens in ihren eigenen Unternehmungen, son-dern die sädwestriknanische Gesellschaft war auch nach der ganzen Lage ihrer Rechte, die sie erworben hatte, ein gewisses Hinderniss für die Unternehmungen Anderer.

Wenn man nun sagt, man hitte noch 10 Jahre warten können, his sich deutstehes Geld gründen hahes würfe, so glaube ich, meine Herrar, dass dieses Warten uns sehr verhänguisvoll hitte werden können; denn an der Thür von Södwesst-Afrika atsehen die Kapiknder und die Beren, und wir hitten den privaten untriquen englischere Unternehmer durchnus nicht sehr lange Stand gebalten. Es wärde dahln gekommen sein, dass die gesammte Urhevobererschift des Landess den deutschen lutersversen vollständig entfermedet worden wäre.

Ich komme nun mit ein paar Worten auf die Bildung der englischen South West Africa Company zurück. Ich hemerke dahei, dass ich es eigenthümlich finde, wenn man genöthigt ist, englisches oder fremdes Kapital üherhaupt für unsere Kolonien in Anspruch zu nehmen, dass man daun noch den Anspruch erheht, gewisse Vorschriften machen zu wollen, wie das fremde Kapital sich hilden soll. Pfir uns ist die Garantie die, dass die englische Gesellschaft das Kapital nach den Bestimmingen des englischen Rechts zusammenhringt; es herrscht dort die vollständige Oeffentlichkeit; jedermann kann sich im Register des Sommerset House in London überzeugen, in welcher Weise die Gesellschaft zu Stande gekommen ist Die Gesellschaft hat nicht bloss 300000 M. als werhendes Kapital; nach den mir gewordenen Meldungen heträgt dieses Kapital mehr als 1 Million Mark. Wieviel Gründnigsgewinn dahei ist, weiss ich nicht; jedenfalls sind diese Gewinne voräufig auf dem Papier; und ich muss sagen; wenn eine Gesellschaft im vergangenen Jahre auch nnr 300000 M. anf das in einen solchen Misskredit gerathene deutsche Sndwest-Afrika verwendet, so kann ich ihr nicht ühel nehmen, wenn sie sich im Palle des Gelingens ihres Unternehmens einen grösseren Gewinn aushedingt.

Meine Herren, ich bahe die Empfindung gebaht, dass der Herr Abgeordnete Graf von Arnia in seiner Rede met einen eleigischen Two angeschiegen hat, als einen berolischen ider berolische wire bier am Platze geween. Es ist durchaus nothwendig, diejenigne Unternebmungen, die sich nach Südwest-Afrika begeben, zu ermanitern und sie zu fordern. Ich muss sagen: seit die Damarshandkonzession erthellt worden ist, hat sich ein gewisser Wandel in der Meinung über Südwest-Afrika vollogen; früher war alles toot und still; jetts beginnt Leben zu pubstren, und wir dürfen hoffen, dass alle diese Unternehmungen von Erfolg begleitet sein werden. Gefähres seben wir sabott nicht; ich kann nicht zugeben, dass wir uns vor einem Englinder, sei es auch irgend wer, fürchten sollten; im Gegentheil, jett ist zweifellen ein Anfachwung zum Bessern genommen, und wir haben alle

Hoffnung, dass sich Südwest-Afrika als eine Kolonie entwickeln werde, die nicht bloss sich selber, sondern auch dem Deutschen Reich zur Frende gereicht.

Herr Dr. Hammacher knupfte an die Ansicht des Herrn Dr. Kayser an, dass, wenn das Land, innerball dessen die Mineralkonzession liegt, bereits unter deutschen Schutz gestellt sei, auch die Bergverordnung von 1889 darauf Anwendung finde, und die Ertbeilung einer Distriktsverleihung unzulässig sei. Er gestatte sich nun auf folgende Thatsache binznweisen. Das Kolonialblatt, welches die Konzessionsurkunde bringt, entbält auf derselhen Seite vor dem Ahdruck der Konzessionsurkunde folgende Bekanntmachung: "Das herrenlose, zwischen Herero- und Ovamboland, innerhalb der deutschen Interessensphäre in Südwest-Afrika gelegene Gehiet ist nach erfolgter Genehmigung Selner Majestät des Kaisers nnter den Schutz des Dentschen Reichs gestellt." Hiermit ist doch festgestellt, dass das hetreffende Gebiet dem Schutzgehiet in Südwest-Afrika einverleibt worden ist. Ist diese Thatsache aber nicht zu bestreiten, dann - und das giebt Herr Direktor Kayser zu - gilt daselhst auch das Berggesetz vom 15. August 1889, und folgerichtig hahen die beiden Rechtslehrer v. Stengel und Zorn Recht, die hehaupten dass, weil das Gesetz bestand, die Kolonialverwaltung kein Recht batte, ein Distriktsfeld zu verleihen, dass demgemäss die ganze Distriktsfeldverleihung null und nichtig ist. Herr Direktor Kayser übersiebt also, dass das Gehiet hereits nnter deutschen Schutz gestellt war, und dass damit eo ipso die Bergverordnung vom 15. August 1889 in Kraft trat. So lange Herr Direktor Kayser nicht im Stande ist, das zu widerlegen, verharre auch ich meinerseits bei der Bebauptung, dass die Kolonialverwaltung einen rechtsungiltigen Akt vorgenommen hat.

Geheinrath Dr. Kayser erriderte, dass, wenn aus Gründen, vielleicht des Prunkergeschnachs, die Bestimmung, dass das wirieben Herere- und Oramholand helegene Gehlet unter deutschen Schutz gestellt sei, vor der Damarhandkonzession im Drucke erschienen sei, durchaus nicht die Folgerung zurulassen sei, dass anzb vor dieser Damarhandkonzession das Land unter Schutz gestellt worden sei. Er mache auch darauf aufnerkann, dass in der Nachtragsverordung zur Bergereordung die materiellen Bestimmungen dereiben, an deren Nichtbackunge die Gegner der Damarhandkonzession Anstoss nehmen, für diejenigen Gehlete, die später erst unter Schutz gestellt werden, ausgenommen und nicht in Geltung sicht

Herr Abgeordneter Oraf Ar nim betonts, dass die Schrift, welche die deutsche Kolonialgeseil-koft unter dem Präckidum des Fränten Hobeslobe-Langenburg unter dem 11. November an den Herrn Reichskanzler gerichtet habs, in welcher sehr eingehend die Damanlandsdonzesion beleuchtet worden sei, im gazune und grossen seinen Standpunkt vertrete. Er habe die Ueberraegung, dass die englische Gesellscht sich dachne diene sehr erheblichen Gewin zu vererhöfen wissen werde, dass sie sowohl im Norden, vo die Damarlandsdonzesslon zur Ausführung kommt, wie im Söden, wo das Karaskbonsanprükts in 's Leben trit, das Lan and ie Buren für recht erhebliche Preise verpachten oder verkaufen wird. Es wire seine Pflicht all Mitglied der Kolonialgeseilschaft, and die schweren Schädigungen hanzuweisen, die natürlich von der Regierung nicht beshichtigt, aber thatsichlich für das denterbeholnalis Wirtschechstuben zu befürzbets näch

Am 2. März fand die Berathung des Extraordinariums: "Für Maassregeln zur Unterdrückung des Sklavenhandels und zum Schutze der deutschen Interessen in Ost-Afrika: 2500000 M., satt, weiche der Referent der Budgetkommission, Prinz von Arenherg, mit einer Rede einleitete, in der er der Kommission Wünsche und Kritik dahin zusammenfasste, dass nicht nur die mangelhafte Zahl und Stärke, sondern auch die ungeeiguete Dislozirung der Schutztruppe gerügt, die Errichtung weiterer Zollstellen augeregt und die Gehaltsfrage der Beamten hesprochen worden sei.

Herr Oechelhauser theilte einiges Unerfreuliche nher die Handelsgeschäfte der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft und Erfreuliches nher den Plantagenbau hesonders mit Kaffee und Baumwolle und die Arheiterverhältnisse mit und sprach seine Befürchtungen über die geriuge Macht der Schutztruppe hesonders in Tabora aus. Er heklagte, dass für die Schaffung eines Zentralhandelsemporiums vom Gouvernenr v. Soden nichts geschehen sei, dass Dar-es-Salaam als Regierungssitz gewählt sei und hefürwortete eine Eisenhahn nach Tahora aus wirthschaftlichen und politischen Gründen. Die Zollverhältnisse, welche allerdings ganz absonderlich sind, da mit Sansihar ein Meisthegunstigungsvertrag hesteht, während unsere Kolonie Ausland ist, wurden eiugehend kritisirt und das System der Ansfuhrzölle und Ahgahen für revisionshedürftig erklärt. Wie könne man ein Handelsemporium in Deutsch-Ost-Afrika schaffen, was Sansibar gegeuüher ohenhürtig sein soll, das seine Anziehungskraft noch durch Einräumung der Freihafenherechtigung erhöhte, wenn die Ausfuhren aus Bagamoyo soviel höhere Eingangszölle in Deutschland zahlen müssten, als das die Meisthegunstigung geniessende Sansihar? Zum Schlusse hetonte er gegenüher dem Ahgeordneten Bamherger, dass zur Kolonialpolitik reelle Beweggründe geführt hätten und anch keine Ernüchterung eingetreten sei, sondern dass man intensiver arheite.

Der Herr Reichskanzler erwiderte, dass wir sehen mnssten, was wir aus Ost-Afrika machen ohne Sansihar, weil wir ehen Sansihar nicht haben konnten und nicht hahen können. Die Verstärkung von Tahora hinge mit der Verstärkung und Ergänzung der Schntztruppe zusammen, die Schwierigkeiten hahe. Die Artillerie sei einer Erneuerung dringend hedürftig. Das liege zum Theil daran, dass die Kanonen theils Liehesgahen waren, die der eine oder der andere schenkte, theils aus den hereiten Beständen genommen wurden, vielleicht sogar hier und da aus einer Rompelkammer. Wie sich die Verhältnisse in Ost-Afrika weiter gestalten werden, welche weitere Verwendung etwa Herr v. Soden finden werde, darüber vermöge er sich noch kein Urtheil zu hilden. Die Aufgahe eines Gouverneurs sei schwierig, die Beamten tappten hier- und dahin. In Freiherrn v. Soden hätten wir einen Mann gehaht, der eine grosse Schärfe und Klarheit des Verstandes mit Energie verhinde, und Deutschland hahe alle Ursache diesem Herrn dankhar zu sein. Die Verantwortung, dass Dar-es Salaam uud nicht Bagamoyo als Sitz der Verwaltung gewählt sei, treffe ihn, er hahe die Entscheldung dahin getroffen mit Genehmigung Sr. Majestät des Kaisers, da Bagamoyo keinen Hafen hahe. Der Bau einer Kisenhahn nach Tahora sei wünschenswerth, aber man müsse mit einer gewissen Vorsicht vorgehen und dürfe sich auch durch die englische Konkurrenz nicht zu einem übereilten Tempo bestimmen lassen. Der Karawanenverkehr sei jedeufalls eine der schwersten Schädigungen Ost-Afrikas; er hindere jede Aushreitung der Kultur und Gesittung, vernichte das Land, hindere uns festen Fuss zu fassen. mache das Land, das er durchziehe, zur Wüste. Man denke sich aber den Eisenhahnhau leichter als er in der That sei, schon die räumliche Entfernung sei gewaltig. Redner kam noch einmal auf die Zustände an den Karawanenstrassen zu sprechen, die jeder Beschreihung spotteten. Wenn es gelingen sollte, grosse Kara-Koloniales Jahrbuch 1893.

12

wanen in Meine zu thellen, so sei die Möglichkeit nicht ausgezellossen, dass eine solche Karawane ihren Unterhalt an den Etappenplitzen finde, wenn das Gouvernament entsprechende Emrichtungen getroffen habe. Dem Zollausschuss des Bunderrahts liege bereits ein Antrag vor, der dahin gehe, unseren Kolonien die Stiellung der Meistbegräufung in Benng auf die Zölle nzuweiein. Wenn die Ausfuhrzölle wegfallen sollten, müsste der Reichstag eine höhere Summe zur Unterhaltung von Ont-Afrika berülligen.

Der Abgeordnete Dr. Bamherger erklärte sich im gauzen mit den Anschauungen des Herrn Reichskanzlers einverstanden. Was den Beginn der Kolonialpolitik anhetreffe, so hätte es his zum Jahre 1879 in der allgemeinen Anschauung Deutschlands als feststehend gegolten, dass Deutschland keinen Beruf zur Kolonialpolitik hahe. Einige Herren hätten dem Fürsten Bismarck die Sache mit Samoa 1880 in glänzendem Lichte vorzutragen gewusst, aber die Sache sei unterlegen. Die Dampfersuhventionsvorlage habe dann an dieselhen Regionen und Männer angeknüpft, die auch hinter der Samosangelegenbeit gestanden hätten. Resultute seien in der Kolonialhewegung his jetzt noch nirgends erzielt. Heute könne man auch noch gar keinen Weg zeigen, auf dem eine Wendung in menschlich erreichbarer Zeit eintreten werde, welche Resultate liefern wurde, um grosse wirthschaftliche oder anders geartete Vortheile für das deutsche Volk aus diesen grossen Opfern für die Kolonialpolitik zu ziehen. Für die Pflanzungsgehiete in Ost-Afrika gebe die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft das wenigste her, sondern die guten deutschen Steuerzahler. Von den 3400000 M., welche das Reich jetzt jährlich Zuschuss und für die Dampfersuhvention ausgehe, sei die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft die einzige Benefiziantin, denn andere deutsche Interessen als die der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft gehe es in Ost-Afrika nicht. Die Dividende an die Vorzugsantheile sei nur dadurch möglich geworden, dass von den 600 000 M., welche ihr das Reich jährlich geben muss, die Verzinsung bezahlt werde. Der Gewinn an unterwerthig geprägter Münze, welche in Ost-Afrika höher ausgegehen wird, als ihr effektiver Werth ist, ist der einzige wirkliche Vortheil, den die Kompagnie his jetzt aus ihren Transaktionen gezogen hat. Im Angenhlick seien wir auf den Ausfuhrzoll angewiesen. In der Eisenbahnfrage mahne er zur Vorsicht; was die Eisenbahn nach dem Viktoria-See anhetreffe, so wäre es hesser, wir warteten erst einmal ab, was die Engländer thun, ehe wir uns entschliessen, selbst eine solche Eisenhahn zu hauen. In einem Punkte sei er mit dem Herrn Oechelheuser einverstanden, sei vielleicht noch mehr dieser Meinung als er selbst. Es sei der Dank, den er dem Vertreter des Kolonialamts, Dr. Kayser, ausgesprochen hahe. Er sei namentlich von etwas sehr angenehm überrascht gewesen. Als er hörte, dass der Chef des Kolonialamts nach Afrika hinausfahre, habe er sich gesagt, wenn der glücklich heimkommt, werde er gewiss eine Vermehrung des Etats für Ost-Afrika bekommen. Dass dies nicht geschehen sei, das rechne er ihm zum grossen Verdienst an und hitte ihn, seinen Dank dafür entgegenzunehmen (Heiterkeit).

Graf von und zu Hoensbroech begrüsst die Ernichterung in kolonialen ingen mit Freude, weil sie ihm den Beweis ließere, dass diese Dinge, die vorher vielleicht erfüllt waren mit unpraktischen und phantastischen Ideen, noumehr in das Fahrwasser ruhlger und sachlicher Erötrerung hindbergeleitet sind. Er könne aber danna nicht wie der Vorreihere den Schluss indeben, dass diese Fruchterung thantalchile eine Verstimmung und ein Zurückgeben der kolonialfreundlichen Ideen in Deutschen Reide zur Folge gehabt habe. Das Gegenthell werde den durch

die Auschaung der koloniafteundlichen Vereins, die über ganz Deutschland erfolgt, bewiesen. Er konstatire, dass die Missionare fast ausnahmles seitens der Gouvernementsbeamten die grösste Unterstütung erhalten hätten. Durch Preiherrt, Soden sei dem Missionaren die Gerichtsbarkeit entzogen worden, was dem Ansehen und der Achtung der Missionsstationen hei den Eingeborenen Abbruch gerhan habe. Er mödet zur Erskapung anheim geben, de en nicht angeseigt wäre, in dieser Beziehung das alte Verkältniss wieder bernatstellen. Es sel sowohl ein der Verenbrung der Schuttruppe, wie Förderung der Verkehrmittel und Verehrsrstassen wänschensverth, und vor allem müssten die Missionsstationen geschützt werden.

Herr Graf Arnim meinte, dass aus der Denkschrift über Ost-Afrika bei der Etatsaufstellung nicht die Konsequenzen, eine Erhöhung des Etats, gezogen worden seien. Wissmann habe pazifizirt, Soden die Verwaltung eingerichtet, jetzt müsse die Kultivationsperiode beginnen. Wenn er für seine Person einen Angriff gegen den Gouverneur v. Soden nicht wünsche, so seien ihm doch verschiedene Klagen zu Ohren gekommen, dass er den morbus decretivus und relativus habe und den Handelsgesellschaften nicht mit derjenigen Zuvorkommenheit begegnet sei, die sie hätten erwarten können. Redner plädirte für eine Vermehrung der Schutztruppe und Verstärkung der Stationen, besonders Tahoras, die nicht nur den Zweck haben sollen, kriegerische Unternehmungen zu führen, sondern auch kulturellen Zwecken zu dienen in der Weise, dass dort Pflanzer angestellt werden, die den Eingehorenen Sämereien überlassen und ihneu die Anleitung und Möglichkeit geben, dass sie in Sicherheit um die Stationen herum ihre Kulturen entwickeln. Der Karawanenverkehr bringe grosse Schäden mit sich, es sei die hochste Zeit, die Vorarbeiten für eine Bahn von Dar-es-Salsam nach Tabora zu machen. Die Landesaufnahme sei hisher durchaus ungenngend. Wir hatten lediglich eine extensive, aber keine intensive Forschung gehaht. Es sei wünschenswerth, dass den Stationen Techniker, Botaniker heigegehen würden, die sich über Anhaufähigkeit und Qualität des Bodens genauer informiren. Er erinnere daran, dass wir in Dentschland für eine Viertel Milliarde Mark Kaffee importiren, und es sei doch klar, dass, wenn wir in der Lage waren, in unserer Kolonie selber Kaffee in grossem Maassstabe zu bauen, ein wesentlicher Vortheil uns erwachsen würde. Die Herren vom Freisinn hätten ia immer die Ansicht vertreten, dass der Güteraustausch der Angelpunkt alles wirthschaftlichen Lebens sei. Die Herren wüssten doch, dass Amerika, England, Russland, selbst Ost-Asien sich bemühen, sich unabhängig zu machen und die Industrie in grossem Maassstahe zu entwickeln und sich ahzuschliessen gegen die anderen Länder, so dass unser Absatzgebiet immer beschränkter wird. Glauhen die Herren denn nicht, dass, wenn sich in Ost-Afrika eine grosse Kaffeekultur entwickelt, im Austausch der Produkte des Landes mit unseren Fabrikaten sich ein Verkehrslehen entwickelt, das recht nützlich sein wird und viel gewinnhringender als die Anlagen in exotischen Anleihen? Er möchte dem Herrn Reichskanzler erwidern auf die Anfrage, oh wohl etwa im Hause die Neigung vorhanden wäre, einen Antrag auf eine erhöhte Einsetzung von Mitteln für Vermehrung der Schutztruppe zu stellen, dass der Wunsch bei allen Parteien vorhanden sei, vielleicht mit Ausnahme der Herren vom Freisinn und der Sozialdemokratie, auf Grund der Gutachten des Kolonialraths eine Verstärkung der Schutztruppe stattfinden zu lassen, um die Missionen zu schätzen, um die kulturellen Aufrahen zu lösen und um uns vor Niederlagen zu schntzen, dereu Folgen uns viel Geld kosten würden. Er hoffe und glanbe, dass,

12*

wenn der Gouverneur, Herr von Schele, selber zur Ueberzeugung gelange, dass eine Vermehrung nothwendig ist, und in diesem Sinne berichtet, im Nachtragsetat eine grössere Summe noch eingestellt werde, um den Zwecken zu genügen, die er angedeutet habe.

Herr Oechselhäuser behauptote dem Herrn Abg. Bamberger gegenüber, dass die deutsch-ostafrikanische Gesellschaft nicht vom Reich lebe, sondern, indem sie den Vertrag mit dem Sultan von Sansibar auf das Reich übertrug, dem Reich einen ganz ausserordentlichen Dienst geleietet habe.

Die dritte Lesung des Etats fand am 21. März statt, ohne dass Jemand das Wort zu den Kolonialetats verlangte.

Die Kolonialpolitik der Regierung.

Inmitten der vielen unerfreulichen Erscheinungen in unserm öffentlichen Leben berührt es um so angenehmer, dass das deutsche Kolonialwesen am Schlusse des Jahres 1893 auf fast allen Gebieten eine erkennbare Regsamkeit zeigt. Aeusserlich und amtlich bekundet sich diese Regsamkeit in der weiteren Ausgestaltung der Kolonial-Abtheilung des Answärtigen Amtes, deren Dirigent die Stellung eines Ministerial-Direktors erhalten soll; die Umwandlung dieser Kolonial-Abtheilung selbst in ein selbstständiges Kolonial-Amt ist wohl nnr noch die Frage einer heute bereits absehbaren Zeit. Für die Entwickelung der Kolonien, namentlich in ihren Berührungen mit dem Besitz oder den Bestrebnigen anderer Mächte, ist es von höchstem Werth, dass sie nicht dem Auswärtigen Amt unterstellt bleiben, sondern neben diesem und ausserhalb desselben ihre selbstständige Vertretung finden, ihre Eingliederung in die Gesammtinteressen des Reiches bleibt ja auch dann noch ausreichend durch den Reichskanzler gewahrt, als den obersten und verantwortlichen Leiter des gesammten Reichsdienstes. Voranssichtlich wird diese Lösung eine Aufgabe einer der nächsten Legislaturperioden sein und die Kolonial-Abtheilung in ihrer weiteren Entwickelung ähnliche Phasen durchlaufen wie das einstmalige Reichskanzleramt für Elsass-Lothringen, welches sich schon binnen sieben Jahren von einer dem Präsidenten Delbrück unterstellten Abtheilung, mit einem Ministerial-Direktor an der Spitze, zu einem vollständigen und reich gegliederten Ministerium ausgewachsen hatte. Eine solche Ausdehnung der obersten Leitung ist ja immer ein Anzeichen von dem Aufschwung der Verhältnisse, für welche ihr die Fürsorge anvertraut ist, und in dieser Hinsicht ist die Zunahme der Zahl der Privatgesellschaften, die sich für die einzelnen Schutzgebiete bilden, nicht ohne Bedeutung, welche man aber auch nicht übertreiben darf. Der

koloniale Thatendrang, soweit er in der Bildung von Gesellschaften sich äussert, hat Jahre lang nach der Ernennung des Herrn v. Caprivi zum Reichskanzler geschlummert, da Graf Caprivi schon als Chef der Admiralität den Kolonien eine wenig entgegenkommende Gesinuung bewiesen hatte. "Sein Standpunkt war,1) dass ihm die Vertheidigung der deutschen Küsten obliege und dass die starke Inanspruchnahme der ohnehin so wenig ausreichenden Marine für koloniale Zwecke ihn in dieser seiner Pflicht schädige. Als er Reichskanzler wurde, hat er die Kolonien wohl als ein nicht gut zu veräusserndes Inventarstück mit übernommen, aber eines fördernden Wohlwollens haben sie sich weder in Wort noch That zu erfreuen gehabt. Er beliess ihnen aus Anstandsrücksichten das Gnadenbrod. Die vorzügliche Situation, die er in den beiden ersten Jahren seiner Amtsthätigkeit dem Reichstage gegenüber gehabt, wo man ihm so ziemlich jede nicht übertriebene Forderung für die Kolonien bewilligt haben wurde, hat er unbenutzt gelassen; in Kreisen, die darum genauer wissen, erzählt mau, er habe jeden auf diesen Umstand hinweisenden Rath angesehener Kolonialfreunde abgelehut. Es ist ja ohnehin hoch bedauerlich, dass in Dentschland die Kolonien nicht allgemein und von Jedermanu ohne Unterschied der Partei als eine selbstverständliche Kulturarbeit des deutschen Volkes, als eine unabweisbare Bedingung unserer politischen Machtentwickelung und unseres wirthschaftlichen und sozialen Gedeihens angesehen werden, sondern dass man sich in dieser Beziehung in Deutschland noch in Kolonialfreunde und Kolonialgegner scheidet, und dass der Reichskanzler seiner inneren Ueberzeugung nach eigentlich an der Spitze der letzteren steht. Kein grosser Gedanke, keine stetige konsequente Entwickelung nach einem mit weiter Perspektive angelegten Plan, sondern nur um die nothwendige Fristung des Unerlässlichen! Kein ermunterndes Wort ist aus dem Munde "des politischen Führers der Nation" gefallen," im Gegentheil, es hat an dnbiösen Aeusserungen nicht gefehlt, und wenn einmal eingegriffen werden musste, so geschah es mit einem hippokratischen Gesicht. "Die Regierung berief sich dabei anf die Zurückhaltung des Kapitals und verwies auf das Beispiel der Engländer. Ja, jeder Engländer weiss, dass, we auch immer und an welchem Punkte der Erde er eine Unternehmung begründet, eine Niederlassung errichtet, seine Regierung schützend und fördernd hinter ihm steht. Die Interessen

¹⁾ Allgemeine Zeitung, 4. Dezember 1892,

englischer Unterthanen sind in solchem Fall ohne weiteres englisches Staatsinteresse, und keine Regierung vermöchte vor einem Unterhause zu bestehen, von welchem ihr nachgewiesen würde, dass sie solche Interessen absichtlich oder unabsichtlich vernachlässigt oder preisgegeben hätte. Wo immer die englische Flagge weht, da bezeichnet sie das Vorhandensein einer Summe, gross oder klein, englischen Interesses, für welches jeder Engländer die Kraft und das Ausehen Grossbritanniens verpfändet weiss. Wie ganz anders in Deutschlandt⁴

Konnte der sogenannte Fall Hönigsberg, der dentsch-englische Vertrag, das dentsche Kapital ermnthigen? Und als die Regierung den genialen Besieger des Aufstandes, Major v. Wissmann, in die zweite Reihe treten liess und wir Schlappe über Schlappe in Ostafrika erhielten, wem mochten da nicht Zweifel an der Weisheit der Regierung aufsteigen? "Wenn Sansibar so ohne Nothwendigkeit aufgegeben werden konnte, von allen anderen anfechtbaren Vertragsbestimmungen abgesehen, wie soll das dentsche Kapital den Muth finden, sich in Afrika zn engagiren? Graf Caprivi hat seinerzeit für den noch nicht einmal abgeschlossenen, sondern nur erst paraphirten Vertrag den Schwarzen Adlerorden erhalten, man sagt: für Helgoland; aber wenn jener Vertrag für eine so verdienstvolle That angesehen wurde, gleichbedeutend mit dem Wiener Frieden von 1864, der einst Schleswig-Holstein Preussen einverleibte und dem damaligen Ministerpräsidenten v. Bismarck den Schwarzen Adlerorden einbrachte - wie soll dem der kolonialen Unternehmnngen und Wagnisse noch ungewohnten Kapital der Mnth kommen, sich in Afrika unter dentscher Flagge zu bethätigen, wenn Niemand weiss, wie lange eine knrzsichtige, keiner Ziele bewusste Führung unserer Staatszwecke die deutsche Flagge dort noch wehen lässt? Das Vertrauen zu Unternehmungen im grossen Stile mnss von der Regierung ausgehen, von ihr geweckt werden." Es genügt nicht, dass erklärt wird, wir würden die Kolonien, welche wir hätten, behalten - eine eigentlich ganz selbstverständliche Annahme.

"Aber auch die Impotenz des Reichstags spiegelt sich in diesen Dingen. Hätte Graf Caprivi aus dem Reichstage heraus kritätige Impulse empfaugen, so würden diese sicher auf sein Thun und Wollen in kolonialen Dingen niett ohne Einfluss geblieben sein. Auch im Reichstage scheint leider die Zeit vorüber zu sein, in welcher die Volksvertretung sich ihrer Pflicht bewust war, dem deutschen Volke das nationale Banner voranzutragen und die reichen

Kräfte unseres Volkslebens in das richtige Bett zu leiten. Statt dessen versiegen und versickern diese Kräfte von Jahr zn Jahr mehr in dem dürren Sand des Fraktionsinteresses und Fraktionsgezänkes. den sie nicht mehr zu befruchten vermögen." Wenn sich auch noch eine grössere Mehrheit für die kolonialen Vorlagen zusammenfindet. so besteht dieselbe doch zum grössten Theil aus lauwarmen Freunden. die in der kolonialen Bewegung wenig mehr als einen Sport sehen, und es ist charakteristisch, dass bei den Kolonialdebatten im Frühjahr Zentrum und Konservative sich gar nicht betheiligt haben, dass die Kolonialfreunde, welche stets auf das Wärmste die Kolonialpolitik vertheidigt haben, die schärfsten Angriffe anf die Kolonialpolitik des Grafen v. Caprivi richteten. Den Anlass dazu bot die Damaraland-Konzession, welche englischen "Landgrabbers", der Sonth West Africa Company, verliehen war, und über welche das letzte Wort noch nicht gesprochen ist. Sie führte neben den Reichstags-Verhandlungen noch zu einem lebhaften Zeitungskrieg, auf den wir aber nicht näher eingehen wollen, da die Reichstags-Verhandlungen vollständig erschöpfend die Sachlage behandelten.

Wie sollte nun auch bei einer erklärlichen pessimistischen Stimmung sich eine Grappe finden, welche einen Initiativ-Antrag auf Bewilligung grösserer Mittel stellt - für Kulturaufgaben? Für die Errichtung ausgedehnter Verwaltungen und Organisation der militärischen Kräfte sorgt die Regierung, aber für die kulturelle Erschliessung hat sie wenig Verständniss, obgleich sie doch das Wichtigste ist, wollen wir aus den Kolonien, welche dem deutschen Volke jetzt jährlich Millionen kosten, den entsprechenden Nutzen ziehen. Der Etat 1894/95 für das ostafrikanische Schutzgebiet erfordert für die Zivilverwaltung 1 640 970 M., für die Militärverwaltung 2 286 000 M. und hat unter "Expedition and Station und Flotille" noch 875150 M. Darunter sind als Ausgabe für Kultivationszwecke angeführt 12000 M. für 2 Sachverständige und Wanderlehrer behnfs Unterweisung der Eingeborenen im Plantagenbau (diese Art der Anweisung wird viel helfen!), ein Gärtner und zwei Volksschullehrer! Wenn man auch noch die Kosten für die Landesvermessung und "znr Anlage einer Unterhaltung von Forstkulturen nnd sonstigen landwirthschaftlichen Versuchsstationen" hinzurechnet, so bleibt die Ausgabe für kultnrelle Zwecke doch so verschwindend klein, dass nach wie vor das Urtheil dasselbe bleiben wird, Ostafrika sei eine Militär- und Beamtenkolonie. Die Regierung muss ein felsenfestes Vertrauen in die Entwickelung des Handels haben, dass sie für die etwa 2 150 000 M.

betragende Einnahme an Zöllen, Abgaben und Verwaltungseinnahmen einen so komplizirten Apparat errichtet. Denn auf Einnahmen aus dem Plantagenban wird man noch Jahre lang nicht rechnen können. da sie eben nichts gethan hat, um ihn zu fördern. Und doch werden den Beamten Gehälter gezahlt, welche nicht in dem richtigen Verhältnisse zu ihren Leistnugen und der Gefahr, welche sie laufen. stehen. Für die Privatgesellschaften, welche mit bescheidenen Mitteln arbeiten müssen, obwohl sie die wichtigste Arbeit, die Produktion eines Schutzgebietes zn heben, vollbringen müssen, hat es deshalb seine Bedenken, in die deutschen Schutzgebiete zu gehen. Die Beamten werden bald missmuthig, wenn sie sehen, wie Snbalternbeamte dort weit höhere Gehälter als sie beziehen. Es scheint noch Niemanden eingefallen zu sein, dass die unsinnige Höhe der Gehälter der Regiernngsbeamten einen Aufschwang des Plantagenbetriebes geradezu hintanhalten muss. Es ist dabei eine allgemeine Klage in den Kolonien, dass die Bureankratie mit wenig Verständniss Verhältnisse der Kolonien anderer europäischer Staaten auf unsere übertrage, obwohl die Grundbedingungen grundverschieden sind.

Es sind hier schwere Fehler vorgekommen, da uns eben die Kolonialerfahrung fehlt, welche ältere Kolonial-Länder auszeichnet, aber schliesslich wirkt doch eine Anzahl von Fällen zusammen, um eine Aenderung herbeizuführen. So hat auch der Freiherr v. Soden. der einstige Gouverneur von Kamerun, dessen Amtsthätigkeit neben mancher guten Seite auch viel Anfechtbares bot, seinen Platz einem militärischen Gonverneur überlassen müssen. Da Herr v. Schele sowohl wie sein Stellvertreter noch vollkommene Neulinge in afrikanischen Dingen sind - wir glauben, dass es besser gewesen wäre, bewährte Afrikaner, wie den Majer v. Wissmann, an die Spitze zu stellen - so werden sicher auch von ihnen Fehler gemacht werden, aber wir wissen, dass beiden Entschlossenheit und Energie und ein grosses Interesse für koloniale Dinge innewohnt. und in diesem Sinne können wir der Wahl der Regierung in demselben Maasse zustimmen, wie wir uns gegen die Wahl des Freiherrn v. Soden ablehnend verhalten haben. Die "National-Zeitung" widmete Freiherrn v. Soden folgende Abschiedsworte:

Am 14. Februar 1891 war Freiherr v. Soden zum Gouverneur des Schutzgebietes ernannt worden. Er sollte die Ferfode des kontpieligen Kriefführens ein Ende nehmen, der Etat wegen der im Reichstag alljährlich gemachten Schwierigkeiten nach und anch balandri, die Schutztruppe in ihrem Bestand an Europäern reduzitt werden, kurz, die Kriegführung hinter die Verwaltung zurfektreien. Der eninge Mann, den wir in Vorzeihelb pringen konnten, so führte der Reichstander im Fehruar d. J. im Reichstag aus, war Freiherr v. Soden, der mit so grossem Geschick ans der Anfangs auch verzweifelt scheinenden Kolonie Kamerun etwas gemacht hatte. Frende hat Freiherr v. Sod en indess schwerlich an seiner Thätigkeit erleht. Die Gegensätze zu den "alten Afrikanern", die in dem Ausscheiden des Majors v. Wissmann am deutlichsten zum Ausdruck kamen, die militärischen Fehlschläge, die sich an die Namen Zelewski, v. Bölow, Wolfrum knupfen, hahen seine Amtsführung zum Wenigsten nicht populär gemacht. Oh das mit einer extensiv angelegten Kolonisirung schwer vereinbare Sparsystem die Schuld trug, oh die Kenntniss der speziellen ostafrikanischen Verhältnisse zur Führung des Amtes nicht ausreichte, oh schliesslich auch die erschütterte Gesundheit des Gonverneurs nicht mehr die nöthige Schnellkraft entfalten liess - seine Besonnenheit und seine Arheitsfreudigkeit sind jedenfalls nie angezweifelt worden; und wenn ihm die Niederlagen in dem Kampf gegen die Wahehe und am Kilimandscharo zum Vorwurf gemacht worden sind, so muss daran erinnert werden, dass er die ohen genannten Stationsführer vor dem Uehereifer gewarnt hatte, den sie zum Nachtheil der Kolonie mit Tod und Niederlage hezahlten. Nachwelcher Richtung hin sich das ostafrikanische koloniale Regierungssystem unter dem Freiherrn v. Schele entwickeln wird, bleiht abzuwarten; es sei aber daranf hingewiesen, dass auch iu kolonialfreundlichen Kreisen grosse Ahneigung gegen eine erhehlichere Machtentfaltung nach dem Binnenlande hin besteht, und es nicht ausgeschlossen ist, dass der Rücktritt des Herrn v. Soden in dem soehen zusammengetretenen Kolonialrath zu Erwägungen über eine intensivere Politik führt, die sich aber mit der Entwickelung des Küstengehietes und des nächsten sicheren. Hinterlandes zunächst hegnügt, und staffelweise das Innere zu kolonisiren sucht, vornehmlich unter Sicherung der Karawanenwege nach dem Viktoria- und Tanganvika-See".

Die Allgemeine Zeitung schrieb dagegen:

Einstweilen hat Herr v. Soden in dem Oberatileutenant v. Schele vom Kriegaministerum einen Verrietzer, wan nicht einen Archfeiger erhalten; immerhin als Erast für den Bureautzeten — ein Soldat. Soviel his jetzt ersichtlich, hat herr v. Schele durch seine Orientirungseries seinen Aufgabe auch recht sachlich angefangen, er hat das Terrain rekognositi, suf welchen er operiren soll. Als Major v. Wissmann and urch Herru v. Soden erstett wurde, hörte man diesen Wechsel in alten Tonarten preisen. Nicht die geringsten Vorwärfe, welche Herru v. Wissmann gemacht wurden, lauteten masslose Ausgaben, säumige Rechungzlegung u. s. w. Man ist jetzt in der Lage, diese Vorwärfe an der Hand des dem Reichstage vorgeigeten Materials ilfermanksigt zu präfen.

Laut der "Allgemeinen Rechnung über den Beichshausshat für das Etatsjahr 1889 05" sind ausseretatun Sasig verauspaht für das Reichskomisseriat für Ost-Afrika 300,167 M. und 33 Pf.; nach der "Uebersicht der Reichsausgaben und Einnahmen für das Etatsjahr 1831/29" S. 220/31 betrigt die ausseretatun ässige Anagabe "für Massregeln zur Unterdrickung des Sährenbandeis in Ost-Afrika", d. h. der Zuschuss zu den Ausgaben des Gouvernements: 317,967 M. 45 Pf., abm un 72,000 M. weufiger als in dem Wilssmanna"ben Kriegisher Dabei ist dann noch im Betracht zu zieben, dass zur Wissmann'beim Zeit die Zolleinnahmen der Ostafrikanschen Gestlickaft zu füeben, dass zur Wissmann'bein Zeit die Zolleinnahmen der Ostafrikanschen Gestlickaft zu wüeben, während sie jetzt in den Einnahmen des Gouvernements mit 1,780,000 M. euthalten sind. Was die Rechnungslegung andelmart, aus sünd Herrn v. Wissmann sin einziere Zabhmeister zur Verfürzure.

während sich gegenwärtig bei der "Allgemeinen Verwältung" in Dar-es-Salaan nicht weigige als 1 Landenmeinster, 4 Bechhalter und Kassier, 1 Reigiratfor für die Hauptkasse, 2 "weitere Rechungsbeamte", und hel der Schutztruppe 1 Zahlmeister-Aspirauten hofinden. Da kann man denn allerdings wohl verlangen, dass die Rechungleung klappt, zumal Wissnann sich mit seiner Schutztruppe in seiter Bewegung befand, während Herr v. Soden in Darschland mit Stilleben friedlicher Zilliversalung genoss und der hei weitem grösste Theil der Schutztruppe unnittelhar kriegerische Aufgaben nicht oder doch nur für kurz Schrämen hätzt. Allerdings wur Wissnann siegerich, während seit Einritt der "Zirliversaltung" mit oder ohne Verschulden der letzteren die Schutztrupe sien Reich bedäuerlicher Echers an verseichen hatte.

Nun sind wir weit davon entfernt. Herrn v. Soden einen Vorwurf daraus zu machen, dass er 318,000 M. üher den Etat ansgegehen hat. Im Gegentheil, die Aufwendung des Reiches für Ost-Afrika ist eine viel zu geringe und wir sind der Meinung, dass, je schneller durch ein gründliches, planmässiges und zielhewusst energisches Eingreifen des Reiches die Kolonie leistungsfähig gemacht wird, desto früher sie anch in die Lage kommen wird, diese Aufwendungen zurückerstatten zu können. Bis jetzt fehlt aher noch ein wirklicher Arheitsplan, ein Gründungsplan für die Erschliessung und die wirkliche Beherrschung des Schutzgehietes durch militärische Sicherung, für Strassen-, Eisenhahn- und Hafenhau. Ein solcher Arbeitsplan und eine darauf zu hegründende amortisirhare Anleihe würden auf eine ahsehhare Reihe von Jahren hinaus die Entwickelung der Kolonie in ganz anderer Weise fördern. Aher dazu muss man sich üher die Ziele nnd über das Wollen klar sein. Augenhlicklich scheint man auf dem besten Wege, in Dar-es-Salaam eine Art Beamten-Eldorado zu schaffen, wo eine grosse Anzahl höherer und Suhaltern-Beamter mit erhehlich grösseren Gehälteru als zur Wissmann'schen Zeit nach jeder Richtung für ihr leibliches Wohl sorgt, während man in jener vielgeschmähten Periode einfach kriegsmässig lehte.

Sehstverstadilch kann Niemand wänschen, dass diese Periode kriegamässiger Existens sich verewigt hätte. Wiss nan hat aber auch in friedlicher Thaifgleif, in "Zi-liverwaltung" sich zu erproben gewust. Was er aus Bagamopy zu machen rextanden, ist von tielen Europiern, Deutschen und Englindern, dankhr nordnant worden. Ist es einerseits selhstverständlich, dass mit der friedlichen kulturellen Entwickeldung mit hen gestellt werden gestellt werden den der in der der der der in den Beauten des Gouvernements zu gute kommt, so liegt anderereits doch die Gefahr nahe, dass die Kolonie durch das Uberreitigen bureauktratiert Greichspunkte und eine endlose Veilschreiberet, wenn uicht erstickt, so doch wesentlich dass unsere Bureauktratie zum Kolonisiren nicht geeigent sel. Aus diesem Grunde iste sehrfällig zu begrüssen, dass sicht visieder ein Soldat die Leitung in die Hand bekommen hat. Ob mit der gleichen schöpferischen Kraft wie Wissmann — missen die Thatschen leitere.

Die Hoffnungen der National-Zeitung auf den Kolonialrath haben sich nicht ganz bewahrheitet, wenigstens ist aus den Sitzungsberichten nichts derartiges bekannt geworden. Allerdings sind diese Berichte, soweit sie veröffentlicht werden, von einer Dürftigkeit, die

nieht recht verständlich ist, wenn man nicht annehmen will, dass die Regierung absichtlich eine solche knappe Form der Veröffentlichung vorzieht, um nicht den Kolonialrath in den Verdacht zu bringen. gegen den Reichstag ausgespielt zu werden. Grössere Sachen von Bedentung sind dem Kolonialrath, welcher für den 19. September berufen war, seitens der Regierung nicht vorgelegt worden. Es wurde dem Entwurfe eines Enteignungsgesetzes für Ost-Afrika und der Errichtung von Privat-Transit-Lägern zugestimmt und darauf die Frage der besonderen Handelsberechtigungen in Kamerun verhandelt. Im Jahre 1889 hatte der Gouverneur Frhr. v. Soden über Verleihung aussehliesslicher Berechtigungen an Unternehmer in Kamernn eine Verordnung auf Grund des Gesetzes, betreffend die Reehtsverhältnisse der deutsehen Schntzgebiete, erlassen. Darnach sollte Denienigen, welche Schritte für die Gewinnung, Herstellung oder Verarbeitung von Gegenständen thaten, die bisher aus dem Schutzgebiete nicht ausgeführt wurden, ein besonderes Recht anf die Gewinnung, Verwerthung und Ausfuhr jener Gegenstände ertheilt werden. Ferner, wer Niederlassungen in Gegenden errichtete, wo Weisse bisher noch nicht angesiedelt waren, und dadurch dem Handel nene Gebietstheile ersehlösse, dem konnte innerhalb dieser Gebietstheile ein ansschliessliches Recht zum Handelsbetriebe in dem Sinne ertheilt werden, dass andere Handelsniederlassungen daselbst ausgeschlossen waren. Die angegebenen Rechte sollten auf höchstens zehn Jahre verlichen und ohne Entschädigung aufgehoben werden, wenn dies im Interesse des Schutzgebietes erforderlich wäre: anch wurde eine Patentgebühr festgesetzt, welche 5 vom Hundert des Werthes der Gegenstände nicht übersehreiten sollte. Die in Kamerun ansässigen Firmen hatten diese Sache angeregt, weil man glaubte, Alles thon zu müssen, um den Handel zu heben; dazu kam, dass man in englischen Kolonien vielfach denselben Weg beschritten hatte. Der erwartete Erfolg ist nicht eingetreten, und selbst unter den mit den Berechtigungen Versehenen besteht ein seharfer Widerspruch über den Werth derselben. Während die Einen auf der Erhaltung derselben bestehen, wünschen die Anderen ihre Aufhebung, denn dieselben wären die Patentgebühren nicht werth. Das Uebelste an diesen Vorrechten ist aber, dass durch sie die Eingeborenen beunrnhigt werden. Die den Weissen verliehenen Rechte stören nicht nur den legitimen Handel der Eingeborenen, sondern die Weissen kommen naturgemäss dahin, die heimische Bevölkerung ganz von dem Handel mit ihren Landesprodukten zu verdrängen.

Das hat schon zu mancherlei Reibereien mit den heimischen Stämmen geführt.

Diese Verordonng war bereits im Jahre 1891 Gegenstand einer Berathung im Reichstage gewesen und hatte hier von einer Seite eine sehr ungünstige Beurtheilung erfahren, während die Regierung sich anf den Standpunkt stellte, dass die Monopole den Patenten zu vergleichen wären, welche den Unternehmer schützen sollten.

Da nach dem Wortlant der betreffenden Verordnung die Regierung es in der Hand hat, Mouopole ohne weiteres aufznheben und zu verweigern, so glanbte der Kolonilarth, dass die Anfhebung der Verordnung nicht erforderlich sei. Ueber die Anfhebung der bestebenden Monopole wünschte der Kolonialrath sich einer Aensserung zu enthalten.

Es wurde dann noch folgende Resolution, betreffend die Fürsorge für die befreiten Sklaven, angenommen:

Der Kolonialrath empfiehlt im Anschluss an Art, VI und XVIII der Brüsseler Generalakte, sofern es nicht möglich ist, die infolge des Anhaltens oder der Auflösung eines Sklaventransports freigewordenen Sklaven in ihr Heimatland zurückzusenden und ihren Familien zurückzugeben,

- Für die Erziehung und Unterbringung der verlassenen Kinder in geeignet erscheinenden Anstalten, z. den Waisenhäusern der Missionen oder in geeigneten Familien wie bisher Sorge zu tragen.
- 2. Den Erwachsenen, soweit denselben eine ihre Freiheit und ihren Unterhalt sichernde Arbeitsgelegenheit nicht verschafft werden kann, zu einer sesshaften Unterkunft behilflich zu sein.
- Für diese Amsiedlung sind zu wählen entweder bereits bestehende Niederlasungen, in welchen die befreiten Sälven an Volksegnossen Vorhülter der Arbeit und der Geittung finden, oder falls dies nach örfülchen Verhältnissen nicht möglich erchönit, ist die Anlage besonderer Stationen in Aussieht zu nehmen. In diesen Ansiedelungen sollen die befreiten Sälven in den Stand gesettt werden, sich ihre Existenzunttel hauptsichlich durch Ackerhau selbst zu verschaffen. Die Ordenstellen der Verwaltung und der Gerichbahrkeit soll sich thunlichst den einfachen affisianischen Verhältnissen ausselliessen. Für Förderung der Krischung und Gesittung sit die Mitheriel der Missoin in Amproch zu nehmen.

Der Kolonialrath wurde auch mit den Etats der einzelnen Schutzgebiete befasst und bei dem Etat für Südwest-Afrika wurde die Lage der dortigen Verhältnisse, besonders auch in Hinblick auf die gegenwärtigen Kämpfe mit Hendrik Wittbooi einer eingehenden Besprechung nuterzogen und folgende Resolution angenommen.

 Der Kolonialrath bålt es får nötbig, dem gegenwärtigen Kriegsunstand in Stödwest-Afrika und den damit verbundenen Missatlanden ein schleuniges Ende zu hereiten, nnd ersucht den Herrn Reichskanzler, fortgesetzt die hierzu geeigneten Maassregeln zu ergreifen. 2. Er hat mit Befriedjrung Kenntniss genommen, dass die Benühungen der Regierung fortgeestt auf die Verbesserung der Post- und Telegraphenverbindung, sowie auf Gewinnung einer gesicherten Landungsstelle au der Swakopmindung eriebtet sind. Zur Vorbreitung der letzteren empfieht sich die Verwendung eines nagemessenen Erheits des für ausserordentliche Ausgaben eingestellten Betrages.

Im Jahre 1892 hatte der Kolonialrath sich auch mit den Fragen der kulturellen und wirthschaftlichen Entwickelung der Kolonien beschäftigt und eine Resolution angenommen, wonach die fortschreitende Entwickelung des deutsch-ostafrikanischen Schutzgebietes die Aufwendung grösserer Mittel für öffentliche Kulturarbeiten, Wegehauten, Telegraphenanlagen, Hafenanlagen n. s. w. erforderte. Doch hat die Regierung, wie aus dem vorher mitgetheilten hervorgeht, dieser Forderung nur in der bescheideusten Weise genügt. Es ist selbstverständlich nicht daran zu denken, dass diese weitausschauenden Ziele, die hier der Kolonialrath als erstrebenswerth hiustellt, mit einem Schlage erreicht werden können, dazu bedarf es grosser Mittel und vieler Zeit. Aber es muss doch einmal ein ernsthafter Anfang mit grösseren kulturellen Arheiten gemacht werden. wenn der Endzweck jeder gesnuden Kolonialpolitik, die wirthschaftliche Nutzbarmachung und Verwerthung unseres Kolonialbesitzes zu Gunsten unseres Mutterlandes, erreicht werden soll.

Die Regierung hat wenigstens in einer Hinsicht diese Wünsche berücksichtigt, dass sie dem Reichstag einen Gesetzentwurf betreffend Abäuderung des Gesetzes über die Einrichtung und Unterhaltung deutscher Postdampfschiffverbindungen mit Ost-Asien und Australien zugehen liess, wonach die Mittelmeer-Linie in Wegfall kommt und die Dampfer der Hauptlinieu, ausser Genua, küuftig noch Neapel anlaufen sollen. Feruer sollte die Samoa-Linie durch eine Zweiglinie von Singapore über Niederländisch-Ostindien nach Neu-Guinea ersetzt werden. Die Neu-Guinea-Kompagnie hatte in der letzten Zeit zwar eine Schiffsverbindung in Zwischenräumen von 8 Wochen von Singapore unterhalten, dieselbe entsprach aber in Betreff der Pünktlichkeit und Regelmässigkeit nicht den gestellten Anforderungen, dieute, wie dies in der Natur der Sache lag, iu erster Linie den eigenen luteressen der Kompagnie und bot auch nicht die Wünsche der Sicherheit für dauernden Bestand. Daun aher kam noch in Betracht, dass die Neu-Guinea-Kompagnie für öffentliche Verkehrszwecke zu grosse Summen auszugeben genöthigt war, so dass eine Fortdauer derselhen geradezu ruinös hätte werden müssen. Dahei reichte die Verhindung durchaus nicht aus, um eine schnellere Eutwickelung des Schiffsgebietes herbeizuführen. Die Neu-GuineaKompagnie sollte durch den Gesetzentwurf wenigstens etwas entlastet werden, obwohl sie die Verbindung zwischen Neu-Gninea selbst und dem Bismarck-Archipel doch fernerhin aufrecht zu erhalten hat, was einen Jahresanfwand von nahezu 150 000 M. erfordert. Die Novelle kam am 25. Februar im Reichstag zur ersten Berathung und wurde von Seiten der Regierung durch den Staatssekretär v. Stephan und dem Dirigent der Kolonial-Abtheilung Dr. Kayser vertreten. Der Letztere betonte insbesondere die Klagen der Missionsgesellschaften über die Schiffsverbindungen und schilderte die Lage der Neu-Guinea-Kompagie, welche grosse Summen der Kulturarbeit in der Kolonie haben entziehen müssen, weil sie genöthigt war, die Schiffsverbindung aufrecht zu erhalten. Sie könne die Lasten, die sie getragen habe, ohne Hülfe vom Reiche zu beanspruchen, nicht länger auf sich nehmen. Der Gesetzentwarf ist späterhin angenommen worden. Anch ist es dankbar anznerkennen, dass die Regierung die Telegraphenverbindungen weiter ausgedehnt hat; so ist das deutsche Schiffsgebiet Kamerun an das Welt-Telegraphennetz mittelst einer unterseeischen Kabelverbindung zwischen Kamerun und Bonny im Niger-Delta angeschlossen worden, und am 21. Februar langten die ersten Telegramme ans Kamerun hier an.

Da im Grossen und Ganzen die Abgrenzungen der Schutzgebiete vollendet waren, mit Ausnahme des Hinterlandes von Kamerun, auf das wir noch zu sprechen kommen, so waren nur kleinere Fragen von praktischer Bedentung zu erledigen. Es fanden Verhandlangen mit England statt, auf Grundlage der dorch das Abkommen vom 1. Juli 1890 festgesetzten Grenzlinie zwischen Kamerun und dem englischen Protektorat der Oelflüsse im Interesse der Zollverwaltung das obere Ende des Rio del Rey und die Grenze am unteren Theile dieses Wasserlaufes bis zum Meere festzusetzen. In dem Artikel 4 des Abkommens vom Jahre 1890 war daranf hingewiesen, dass sich am Golfe von Gninea kein Flass befindet, welcher dem anf den Karten angegebenen und in dem Abkommen von 1885 erwähnten Rio del Rey entspricht. Daher ist im Jahre 1890 auch nur als vorläufige Grenze landeinwärts eine Linie vom oberen Ende des Rio del Rey ausgehend vereinbart worden. Ueber das untere Ende des Rio del Rey wnrde zwar damals unter den Kommissarien verhandelt, ohne dass es jedoch zu einer Vereinbarung kam. Von englischer Seite wurde nun anf Grund hiervon behauptet, dass die Landgrenze überhaupt erst vom oberen Ende des Rio del Rey beginne, der untere Theil des Wasserlaufes, der nichts anderes als ein Meeresarm sei, aber beiden Staaten gemeinsam sein müsse. Die deutsche Kolonialverwaltung hielt gleichwohl die Bestimmungen der Abkommen vom Jahre 1885 und 1886. durch welche Deutschland das rechte Ufer des Rio del Rev als Grenze zngesichert war, für maassgehend und heanspruchte das Recht, auf dem Aestuarium des Rio del Rev his zur Meeresküste Zölle erheben zu können. Aus dieser Verschiedenheit der Auffassung Seitens der deutschen und englischen Regierung ergaben sich in einzelnen Fällen Schwierigkeiten. Insbesondere war auch bei dem Widerstreit der Interessen von einer Zollkontrolle keine Rede. So kam es, dass auf dem von unzähligen Wasserarmen gekreuzten Rio del Rev der Schmuggel in hohem Maasse blühte, besonders aber znm Nachtheil von Kamerun, da die Altkalabarleute ähnlich wie die Duallas unternehmende Händler sind und von Alters her über den Rio del Rev hinweg weit in unser Kamernn-Gebiet Handel getrieben hatten. Um diese Missstände zu heseitigen, musste auf ein Ahkommen zur Sicherung der Zollgrenze hingewirkt werden. Darnach ist durch das Abkommen vom 14. April das obere Ende des Rio del Rev in einer erheblichen Entfernung üher den Punkt nach Norden hinausgeschoben, wo der Name Rio del Rey für den Wasserlauf aufhört und letzterer sich in zwei Arme theilt. Die am Rio del Rev gelegene Faktorei von Knutson und Waldau und die oberhalb des Rio del Rev gelegene Ortschaft Oron liegen nach der getroffenen Vereinbarung in nnserem Gehiet. Die deutscherseits ühernommene Verpflichtung, am rechten Ufer des Rio del Rey keine Handelsniederlassungen zu hahen, ist ohne Bedeutung, da auf dieser Seite des Aestnarium deutsche Faktoreien niemals bestanden haben und eine Neigung nach dieser Richtung Seitens der Kameruner Niederlassungen nicht besteht. Dagegen ist die englische Zusicherung, dass keine Handelsniederlassungen auf der ganzen sogenannten Bakassey-Halbinsel von Arsibons-Dorf bis hinunter zum Meere bestehen dürfen, von grossem Werth, da nur auf diese Weise, wenn die schwarzen Händler nicht in unmittelbarer Nähe des Rio del Rey Ausfallniederlassungen hahen, es möglich sein wird, den an sich zur Zollkontrolle sehr wohl geeigneten Rio del Rey zu beaufsichtigen.

Ein anderes Abkommen worde über die Festsetzung der Grenze wischen dem Kilimandscharo und der ostafrikanischen Küste getroffen. Dr. Peters, der im Juli des Jahres 1891 als Kaisert. Kommissar nach dem Kilimandscharo entsandt wurde, gerieth dort in Differenzen mit der Britisch-Ostafrikanischen Gesellschaft, die hire Flagge in Kimangelia gehist hatte, einem Punkte, der nach dem deutsch-englischen Abkommen vom 1. Juli 1890 als zu deutschem Gebiet gehörig, auzusehen war. Es wurde eine gemeinsame Kommission seitens der betheiligten Mächte niedergesetzt und am 25. Juli in Berlin folgendes Protokoll unterzeichnet:

- 1. An der K\u00e4ste soll die Grennlinie beginnen am Hochwasserstand des Rasinho und von dert soll sie in gewierder Linie his zu dem Punkt laufen, wo 3º 40º 400, "s\u00e4dilcher Breite nach astronomischer Bestimmung das Ostufer des Jupe-Sees schneidet: Indieses soll die Grenze an der K\u00e4tiss felgende Ahlnderung erfahren: Sie soll vom Indischen Ozean dem m\u00fardlichen Ufer des Jimho-Crecks entig laufen, odass der Strand in die englischen fatzeressenpähre f\u00e4lkt, his zur \u00e5stilchen Ausmindung des Ngohwe N\u00e4oge, soll dann dem \u00e4stilchen Ufer des Ngohwe f\u00e4gen his zu seisem Ende und von der bis zu den Punkt, wo die oben heschriebene gerade Linie zwischen Ras-Gimbo und dem Jipe-See die Ufererh\u00e4hnng von Jasatin tirft, f\u00fcragf\u00e4htr wennen.
- 2. Von dem im § 1 gekennzeichneten Punkt am Jipe-See soll die Greuzlinie dem Outsfer des 19p-Sees folgen, dann um dan Nordurfe des Sees berungeben, den Luni-Fluss überschreitend, den nördlichen Wasserstand des Rufs-Flusses bescheutlich des Rufs-Sumpkes etallung geben his zu einen Punkt, welcher eine englische Melle östlich von der deutschen Strasse liegt, die von der Marangu-Station auf ic Käste geht. Von hier soll sie zu der bleichen Spitze vom Denhal-flügel gemäss der Einzelchung in beigefügter Karte laufen. Sodann soll die Grenzlinie den Dechala-See zu zwei gleiche Theile schneiden. Von der Nordesie des Dechals-Sees an soll die Grenzlinie in der Entferung von einer englischen Meile westlich von der in heltigender Karte eingetragenen Wegereute bis zur geographischen Breite des sogenansten User-Lagers laufen und von da ab in einer Entferung on einem Klümerter nüdwestlich dieser und der beigefügten Karte bis Latdeitiet laufendes Wegereute his zu den Punkte, wo sie den Ngare Longei Rongei durchschneidel, forgeführt werden.
- 3. Betreffs der diesem Abkommen heigefügten Karten soll die Vereinbarung des angeschlossenen Protokolls vom 8. Juli d. J. zu Kraft hestehen.
- Am Ungünstigsten ist die Entwickelung der Verhältnisse in Kamerun gewesen, und es ist fraglich, auf wessen Seite hier die Schuld liegt, ob die Regierung oder die Führer der Expeditionen es an der nöthigen Energie haben fehlen lassen.
- Im Jahre 1892 war das ganze System der Expeditionen und Stationen im Innern in die Brüche gegangen. Im Norden des Schutzgebietes hatte bekanntlich Zintgraff die Bali-Station angelegt, konnte aber nicht weiter vordringen und verliess infolge von persönlichen Zerwirfnissen mit dem Gouverneur Zimmerer 7 die Kolonie, worauf dann die Station aufgegeben wurde. Im Süden hatte Ramsay die Balinga-Station gegründet, wo Lientenant Volkamer von Stitenbach zurückblieb. Die Nachrichten, welche über diese Station

¹) Siebe unter "die Kolonialpolitik im Reichstage". Koloniales Jahrbuch 1893.

zu uns kamen, als Premier-Lieutenant v. Stetten eine Expedition in diese Gegend unternommen hatte, lauteten änsserst betrübend. Lieutenant v. Stetten berichtete, dass Premier-Lieutenant v. Volkamer ohne Noth sich in einen Kriegszug gegen die Barongo eingelassen habe und dabei umgekommen sei. Der Bruder des Verstorbenen stellte aber auf Grund von Tagebuchblättern die Behanntung auf, dass, als Ramsav Balinga im Mai 1892 verlassen und Volkamer zum Stationschef ernannt hatte, die Station nur mit 50 kranken und schwächlichen Leuten besetzt worden sei. Volkamer habe bei seiner sehr geschwächten Gesnndheit das Kommando über die vollständig ungenügend ausgerüstete Station ausdrücklich nur unter der Bedingung übernommen, dass in spätestens 3 Monaten. Ende Juli oder August, ihn eine neu formirte Expedition ablösen werde. Auch habe er ein Gesuch an das Answärtige Amt gerichtet. ihn mit Rücksicht auf seinen körperlichen Zustand zu versetzen. Das Ablösnigs-Kommando sei nicht gekommen und das Gesuch um Versetzung vollständig ignorirt worden, so dass Volkamer in eine schlimme Lage gekommen sei; er habe bei seinem letzten Kriegszuge zweifellos nur in der vollendetsten Zwanglage, in die er den Balinga's gegenüber gerathen wäre, diese in den Kampf begleitet, nachdem er sich zuvor stets derartigem Ausinnen des Balinga-Häuptlings widersetzt hätte. In der Norddeutschen Allgemeinen Zeitung erschienen Mittheilungen, welche diesen Angaben widersprachen; es ging daraus hervor, dass die Aufrechterhaltung der Verbindung mit Balinga und Yaunde Seitens der Kolonial-Abtheilung dem Kaiserl, Gouverneur von Kamerun bereits seit Mitte 1892 wiederholt zur Pflicht gemacht worden war: es habe indess zu diesem Behufe einer grösseren Expedition bedurft, deren Zusammensetzung mit Rücksicht auf die Schwierigkeit der Träger-Anwerbung Zeit erfordert habe.

Man scheint in Kamerun, mag man nun über die Nothwendigkeit der Kämpfe Volkamer's deuken wie man will, den Südstationen bei weitem nicht die Aufmerksamkeit geschenkt zu haben, welche sie ohne Zweifel schon mit Rücksieht auf die bekannten Bestrebungen der Franzosen, in unser Hinterland einzudringen, verdienten. Die Lage hatte sich dort immer mehr zugespitzt.

Brazza war bei seinem Vorrücken in unbekannte Gebiete im Anfang sehr vorsichtig; er legte am Sangha zuerst die Station Bania an, Anfang des Jahres 1892 — welche ausserhalb der deutschen Interessensphäre am Mambere liegt —, und untersuchte vornehmilch diesen von Osten kommenden Finss, der grösstentheils zwischen dem 14.º und 13.º 30.º o. L. (Paris) verlänft. Die Hydrographie des Sangha ist heute noch nicht vollkommen klar, aber es lässt sich bereits mit ziemlicher Sicberheit sagen, dass er aus dem von Norden kommenden Mambere (Ikela) und dem Kadei (Massiepa), welcher ans Nordost kommt, sich, und zwar bei Comassa, bildet. Ein linker Nebenfluss des Mambere ist der Nana, ein linker des Kadei der Bnmbi. Südlich von Comassa, bei Uoso, erhält der Sangha einen rechtsseitigen Zulfnss, den Ngoko, welcher aus der deutschen Interessensphäre kommt.

Brazza knüpfte nun einmal Verbindungen mit dem auf ältereu deutschen Karten als Elfenbeinmarkt bezeichneten Gaza an, desseu Lage uoch unbestimmt ist, aber aller Wahrscheinlichkeit nach westlich des 12º 40' (Paris) fällt, obwobl die Franzosen ans einer gewissen Schen vor Längenbestimmuugen darüber nns im Uuklareu gelassen haben. Er griff dann weiter nach Nganudere herüber, was ganz unzweifelhaft in der dentschen Interessenspähre liegt. In Gaza liegt heute eine französische Garnison, zwischen den Orten der südlichsten Haudelsstationen der Fnlbe uud Bania hat de Brazza eineu Weg anlegen lassen, und es geht daraus hervor, dass die Franzosen sich als Herren dieses südöstlichen Theiles unseres Hinterlandes fühlen, dass sie unaufhaltsam uach Norden vordriugen, wie auch Ponel behauptet, in Ngaundere Verträge abgeschlossen zu haben. Ferner ist die Expedition Maistre von Schari uach Yola vorgedrungen und hat unterwegs eine Auzahl Verträge abgeschlossen.

Von Norden drohte eine andere Gefahr und zwar, weil der französische Reisende Mizon mit einer grossen Expedition auf den Niger-Benuë nach Yola zu ziehen beabsichtigte, mit dem Hintergedauken, deu Engländern und Dentschen Schwierigkeiten zu bereiten. Sein Plau wurde dadurch vereitelt, dass er mit dem Siltan von Muri am Bennä einen Protektoratsvertrag abschloss und dadurch einen Bruch des Völkerrechtes herbeiführte, der auf Antrag der Royal-Niger-Compagnie seine Rückberufung durch die französische Reglerung zur Folge hatte. Es gelaug ibm zwar noch, nach Yola zu kommen, aber der Einflans der Engfländer und Deutschen war obei hos stark geworden, dass er nach Frankreich zurückkehrte. Freiherr v. Stetten war nämlich von der Balinga-Station in nordostlicher Richtung abmarschirt (warmm?), hatte Kontscha erreicht und war Mitte Juli 1893 in Yola eingetröffen. Er hat daselbst mit dem Emir einen Vertrag geschlossen, wodurch nas das in unserer latersessenspöhre liegende

Adaman bis an seine stdliche Grenze (Gaza) gesichert ist. Die Franzoseo behaupten allerdings, dass der Emir von Yola über die Hänptlinge des Sädens keine Marht habe, da dieselbem faktisch unabhängig seien. Aber diese Auffassung schlägt allen Thatsachen in Sesicht und ist nicht haltvar. Doch ganz abgeseben davon, muss man sich fragen, warmm weder Ramsay noch Stetten nicht nach Oaten an den Sanga gezogen sind. Lag es an ihnen, ihrer Ausrüstung oder an instruktionen der Regierung? Auf der andoren Seite ist es aber doch unerhört, dass die Kaiserl. Regierung es bislang ruhig mit angesehen hat, wie die Franzosen sich über vertragsmässige Abmachungen hinwegsetzen. Es handelt sich um die Wahrung völkerrechtlich verbriefter Anspriche Deutschlands und da liegt es weder im Interesse unseres Ansehens noch des europäischen Friedens, wenn wir in solehen Dingen mit uns snassen lassen.

Mit England ist eine neue Abgrenzung der beiderseitigen Intersesensphäre in den vom Golf von Guinea nach dem Innern sich erstreckenden Gebieten unter dem 15. November zu Stande gekommen. Eine theilweise Erledigung war bereits durch die deutsch-englischen Abkommen vom 29. April/r. Mal 1885, 27. Juli/2. August 1886, 1. Juli 1890 und 14. April 1893 erfolzt.

Artikel 1. Das vorerwähnte Abkommen vom Jabre 1886 hatte vereinbart, dass die Grenzlinie his zu einem am Benueffuss im Osten und in der unmittelharen Nähe der Stadt Yola zu bestimmenden Punkt laufen sollte, welcber sich nach vorgenommener Untersuchung praktisch als geeignet zur Festsetzung der Grenze berausstellen wurde. In Ausführung dieser Bestimmung wird dieser Punkt nunmehr wie folgt festgelegt: Von dem Endpunkt der in dem Abkommen vom Jahre 1885 vereinharten Grenzlinie, welche am rechten Ufer des Alt-Calabar- oder Cross-Flusses ungefähr auf dem 90 8' östlicher Länge von Greenwich helegen und auf der englischen Admiralitätskarte als "Rapids" bezeichnet ist, folgt die Grenze einer geraden Linie, welche auf den Mittelpunkt der heutigen Stadt Yola zuläuft. Von diesem Mittelpunkt aus wird eine Richtlinie nach einem am linken Ufer des Benuchtusses gelegenen Punkt gezogen, welcher 5 km unterhalb des Mittelpunkts der Haupteinmundung des Flusses Faro liegt. Von dem letztgenannten Punkte aus soll sudlich des Benueflusses die Peripherie eines Kreises, dessen Mittelpunkt mit demjenigen der heutigen Stadt Yola zusammenfällt und dessen Radius die vorerwähnte Richtlinie bildet, beschrieben und bis dabin fortgesetzt werden, wo sie die vom Alt-Calabar- oder Cross-Fluss gezogene gerade Linie trifft. An diesem Treffpunkt biegt die Grenze von iener geraden Linie ab und folgt der Peripherie des Kreises bis zu dem Punkte, wo dieselbe den Benucfluss erreicht. Dieser Punkt am Benucfluss soll von nun an als der Punkt im Osten und in unmittelharer Nähe der Stadt Yola betrachtet werden, dessen Festlegung in dem Abkommen vom Jahre 1886 vorbebalten war.

Artikel 2. Die im vorhergehenden Artikel bestimmte Grenze soll nach Norden hin in folgender Weise fortgesetzt werden: Von dem im vorigen Artikel fest-

gelegten Punkt am linken Ufer des Benueflusses wird eine Linie gezogen, welche, den Fluss üherschreitend, in gerader Richtung zu dem Schnittgrade des 13. Grades östlicher Länge von Greenwich mit dem 10. Grade nördlicher Breite läuft. Von diesem Punkt wird die Grenzlinie in gerader Richtung nach einem Punkt am Südufer des Tschadsees weitergeführt, welcher 35 Minuten östlich von dem Meridian des Mittelpunkts der Stadt Kuka belegen ist; dies entspricht der Entfernung zwischen dem Meridian von Kuka und dem 14. Grade östlicher Länge von Greenwich nach der von Kiepert in dem Deutschen Kolonial-Atlas von 1892 veröffentlichten Karte. Für den Fall, dass künftige Aufnahmen ergehen, dass die vorerwähnte Festlegung des Punktes der britischen Interessensphäre einen geringeren Theil des Südufers des Tschadsees zuweist, als die erwähnte Karte anglebt, soll zur Abhilfe des Mangels möglichst hald im Wege beiderseitiger Uehereinkunft ein neuer Endonnkt festgesetzt werden, welcher, soweit als möglich, mit dem gegenwärtig hezeichneten übereinstimmt. Bis eine solche Vereinbarung zu Stande gekommen ist, soll der Pnnkt am Südufer des Tschadsees, welcher 35 Minuten östlich des Meridians, des Mittelpunktes der Stadt Kuka, helegen ist, als Endpunkt gelten.

Artikel 3. Bei allen Thellen der in diesem und in den voraufgegangenen Ahkommen hezeichneten Grenzilnien können Berichtigungen durch Vereinharung der beiden Machte getroffen werden.

Artikel 4. Die Gebleie östlich der in dem gegenwärtigen und den voranfegrangenen Abkomme bezichneten Greuzlins sollen in die deutsche, die Gebirte westlich der Linie sollen in die entsche in der einbart, dass der Einflass Deutschlands Grossbritannien gegenüber sich nicht östlich über das Flauspehlet des Scharl innaus ausdehnen soll und dass die Geblieb Dafrar, Kordofan und Bahr-el-Ghazal, wie sie in der im Oktober 1891 von Justus Pert hes veröffentlichten Kartie versichnet sind, von der deutschen Interessensphäre seihst dann ausgeschlossen sein sollen, wenn sich herausstellt, dass Nebenflüsse des Scharfflüsses innerhalb der vorerwähnten Gebiebe belogen sind.

Artikel 5. Die beiden Michte übernehmen hinsichtlich der erweiterten Interesamphiren, wis ein id einem Ahlomenn herzichnet sind, eine gleiche Verglichtung, wis ein in den frühreren, oben erwähnten Ahlomenn hinsichtlich der beiderstigen Interessensphären übernommen ist, nimith is sie kommen folgender Welse übereit: Jede der heiden Machte wird sich jeglicher Einwirkung in der Interessensphäre der anderen Endern Erwerbungen machen, Verträge schliessen, Souverinsetätsrechte oder Protektorate übernehmen oder ein Eindussi der anderen Inderen oder streitig machen.

Artikel 6. Grossbritannien erkennt seine Verpflichtung an, auf die seiner Australten des einem Preistelveru unterliegenden Gweisser den Niger und seiner Nebenflässe die auf die Preiheit der Schifffiahrt hestiglichen Bestimmungen anzuwenden, webein in den Artikela 25 gentalten sied. Deutschland erkennt an seinerselts durch den Artikel 32 derestlicht sied. Deutschland erkennt an, seinerselts durch den Artikle 32 derestlien Akte aus seine Bestimmungen für denjenigen Theil der gedachten Gowlässer gehunden zu sein, welcher seiner Aufsicht unterliegt.

Einer offiziösen Mittheilung entnehmen wir folgende Begründung des Abkommens:

Mit England sind seit dem Jahre 1885 his zn dem Abkommen vom 14. April

d. J. nicht weniger als vier Vereinbarungen zu diesem Zweck geschlossen worden, hen des Zield, auf klierte fan eine siehern, zo erreichen. Der Schweppunkt lag in dem Ahkommen vom 287 A.Juli 28. August 1888, weiches die Grenzepunkt lag in dem Ahkommen vom 287 A.Juli 28. August 1888, weiches die Grenzepunkt lag in dem Jahkommen vom 287 A.Juli 28. August 1888, weiches die Grenzelinie his gegensten weise. Werkeit des Stadt den Hupptort von Adamana, der englischen inseressensphäte zu weise. Werkeit sein der statte und mit schweren Opfern von dort in daß Innere vorreichnigen, war es Engländ, das durch das Ahkommen von 1835 den von der benecht der Derechten der Vertreichnigen von der der Vertreichnigen von der den der dentschen ausgesteinen Vertreichnigen von der dentschen ausgesteinen vor vertreichnigt von der dentschen ausgesteinen vor vertreichnigt vor der dentschen ausgesteinen vertreichnigt vor der dentschen ausgesteinen vertreichnigen vertreichnigt vor der dentschen ausgesteinen vertreichnigt vertreichnigt vor der vertreichnigt vertreichnigt vertreichnin vertreichnigt vertreichnigt vertreichnigt vertreichnigt vertrei

Es hat langwieriger Verhandlungen hedurft, um England zu einer Konzession auf einem Gebiete zu veranlassen, in welchem es eine so feste Stellung hesses, dass die Niger-Company es wagen konnte, die französische Flagge, die Mizon anfgepflanzt hatte, einfach herunterzuholen.

Das Ergehniss dieser Verhandlungen liegt in dem Ahkommen vom 15. Novemher vor uns. Dasseihe wird vielleicht manchem kolonialen Enthusiasten eine Enttäuschung dadurch hereiten, dass es Yola mit einem hestimmten Umkreis der englischen Interessensphäre üherlässt. Wer aher nur geringes Verständniss zur Sache hat und ausserdem gerecht ist, wird sich sagen müssen, dass es im Jahre 1893, zumai ohne jeden Rechtstitel, einfach unmöglich war, den Engländern den Besitz von Yola zu entreissen, der ihnen im Jahre 1885 feierlich verhrieft worden ist. Mit dieser Thatsache musste das Ahkommen von 1893 als mit einer unerschntterlichen rechnen. Gewahrt ist, dass Deutschiand, das in jenen Gegenden weder eine politische noch eine kommerzielle Thätigkeit anfznweisen vermochte, den Benuë und die Faromundung, sowie 5 km westwarts in seiner Machtsphäre erhielt. In ihr liegt auch die Stadt Karua, die nach den neuesten Stettenschen Berichten an Bedeutung für den Handel bei Weitem Yola nbertrifft. In ihr liegen, wie bei Ribago, vortreffliche Landungsplätze, um Waaren auf dem Benue zu verschiffen, der noch in dem deutschen Gehiete schiffbar hleiht. Die Hauptsache aber ist, dass der deutschen Interessensphäre das Südufer des Tschadsees von dem 14. Breitengrade an gesichert wird und dass in sie der so wichtige Scharifluss mit seiner ganzen Mündung fälit. Es wird nicht geleugnet werden können, dass, nachdem einmal im Jahre 1885/86 das ganze Niger-Benuegehiet bis einschliesslich Yola den Engländern üherlassen war, das gegenwärtige Ahkommen einen günstigen Ahschluss hedeutet, auf welchen Niemand mehr hat rechnen können. Das Südufer des Tschadsees in hreitester Ausdehnung und der grösste Theil von Adamaua ist dem deutschen Einfluss vorbehalten und die Länderstrecken, welche die deutschen Forscher Barth, Rohlfs und Nachtigal mit schweren Opfern durchforscht haben, sind nunmehr auf ewize Zeiten für die deutsche Herrschaft sichergestellt. Die Verwirklichung derselhen wird sich auf lange Zeit hin nur durch die Benutzung der Wasserstrassen des Niger-Benne erreichen lassen, deren Freiheit zwar durch die Kongoakte gesichert schien, die aber von der Niger-Company sehr wenig heachtet war. In dem Abkommen vom 15. Novemher ühernimmt England Deutschland gegenüber auf's Neue die in der Kongoakte wegen der Freiheit der Schifffahrt anf dem Niger und dessen Nehenflüssen festgesetzte Pflicht. Eine neue Verletzung durch die Niger-Company ist dadurch ausgeschlossen und das Abkommen sühnt, was früber gegen die Kongoakte gesündigt war.

Grosshritaunien gegnuiber ist somit die Grenze des deutschen Kamerunien internationale gegne ürbergriffig gesichert. Dem deutschem Unternahmungsgesist steht ein weites Feld bis an den Tachaduse, mit Rinschluss des ganzen Flussgebietes des Schari offen, und es its gleichneitig dien Streitfrage aus der Welt geschaft, welche geeignet war, die guten Beziehnungen zwischen Deutschland und Grossbritaunien zu trüben. Offen steht nur noch die Greuss gegen Osten, Frankreich gegenübert. Den danach können nörflich der danalb bis zum 15. Grad vereinbarten Greunlins estens Frankreichs politische Aktionen nücht gebüt werden. An dieser Verpflichtung Frankreichs wird unter allen Umständen festzuhalten sein. Ueber den 15. Grad hauss steht einer Verendhartung iden Weg offen, und wir zweifeln nicht, dass sorohl Deutschland wie Frankreich hier den Weg einer die Interessen beider Länder beiträtigienen Verständigung finden werden.

Die Deutsche Kolonialgesellschaft hat sich in ihrer Vorstandssitzung in Magdeburg, welche am 2. September stattfand, folgendermaassen zur Sache geänssert:

Resolutionen, betreffend Hinterland von Kamerun.

- 1. Der Vorstand erkennt mit Befriedigung an, dass der in den Kreisen die deutschen Kolsniferunde gehögte, in einem Beschluss der Vorstander vom 11. Dezember 1890 zum Ausdruck gebrachte und dann durch das Prätidium dem Hern-Richkakunier vongetragene Wanneb, die dentsche be Interessensphäre im Hinterland von Kamerun his zu den Ufern des Tschad-Sees ausgedehnt zu seben, durch die in dem dentsch-englischen Abkommen om 15. November dieses Jahres vereinharte Verlängerung der büberigen Greutlinie zwischen den bedierseitigen interessenapshiren erfällt ist, und dass durch dieses Abkommen die deutschen Interessen auch im Uberigen zweit gewahrt erschieben, als es Angesichts der durch die früheren Abmachungen mit England geschäftens, für Deutschland ungsänsigen Lage der Dinge möglich war.
- 2. Der Vorstand spricht die zuversichtliche Hoffung aus, dass die Kaiseiche Regierung auch bei setzugien Verbandiumpen mit Frankreich über die Abgrenung der dentschen Interessensphäre nach Osten die Rechte und Interessen Deutschlauße währen werde. Bei solchen Verhandlungen k\u00fcnen die westlich vom 15. Grad deitlicher L\u00e4nge gelegenen Theile des Hinterhaudes von Kamperun und zwr mc Kampenuse bezw. dessen Bertieparallel im Siden bis um Tachd-Ses im Norden nicht mehr in Prage kommen, da sie bereits durch das deutsch-franz\u00e4sische Abhommen vom 2-D bezember 1885 endg\u00e4ligt dem deutschen Einlung unterstellt sind; es kam sich nur noch um Gebiete stilch des bezeichneten Langengrades handeln. Der Vorstand w\u00e4nsch und erwartet, dass das Ausw\u00e4rige Amt cintetenden \u00e4nligen 1816 bem\u00f6ht sein wird, die deutsche Interessensph\u00e4re miglicht weit \u00fcher den 15. Grad gelegene Gebiet von Bagirin, auszehenn und zugelebe fir deutsche Interessensph\u00e4re von Bagirin, auszehenn und zugeleb fir deutsche Unternehungen in den s\u00e4dellichen Theile

des Hinterlandes von Kamerun den freien Zugang zu einem der schiffbaren Nebenflüsse des Kongo sicherzustellen.

Diese in den vorstebenden Sitzen aufgestellten Forderungen missen als das Mindeste bereichnet werden, was für Deutschland zu einer befriedigenden Gestaltung des Hinterlandes von Kamerun gefordert werden muss. Sollte bei etwaigen Verhandlungen von Frankreich in dieser Hinsicht diese Mindestroderung nicht zur gestanden werden, so könnte die Koloniajsesellschaft en zur als wünschenwerth bezeichnen, dass der Abschlass der Abgrenzungsverhandlungen mit Frankreich auf eine späterz Zeit verschoben werde.

Die deutschen Kolonien.

Kamerun.

Das Nachfolgende ist ein Auszug aus dem Bericht über den Zustand des Schutzgebietes von Kamerun während des Zeitnaumes vom 1. August 1892 bis 31. Juli 1893 (Beilage zu No. 20 des "Deutschen Kolonialblattes", IV. Jahrgang.

Im Anhang werden wir noch einige Ergänzungen geben.

Im Schutzgebiete von Kamernn waren am 31. Juli 1893 215 Europäer, darnater 24 webbiliehe, ansässig, und zwar; 145 Deutsche, 33 Engländer, 18 Schweden, 10 Amerikaner, 5 Schweizer, 2 Russen, 1 Oesterreicher und 1 ohne Statasangebörigkeit. Von diesen waren: 38 Regierungsbeamte, 99 Kaufleute, 31 Missionare. Unter den Frauen befanden sich 2 Pflegeschwestern, 2 Lehrerinnen, 6 Klosterfrauen. Der Zugang der Weissen in der Zeit vom 1. August 1892 bis Ende 1893 betrug 64, davon durch Geburten 1; der Abgang 41, davon durch Sterbefülle 19; so dass sich gegen das Vorjahr ein Mehr von 23 Weissen erzus.

Die Hauptwohnplätze der Weissen im Schutzgebiet sind 1) im Bezirksant Victoria Victoria selbst, Bibundi, Kriegsschifbucht und die an der nördlichen Grenze gelegenen Niederlassungen der schwedischen Firma Knutson, Valdau & Heilborn und der Ambas Bay Trading Co.; 2) im Bezirksant Kribi die Ansiedelung gleichen Namens, Klein-Batanga, Gross-Batanga, Campo; 3) im sonstigen

Schutzgebiet Kamerun Mangamba, Edca, Malimba.1)

Statistische Angaben über die Eingeberenen können nicht ergemacht werden, die eine Volkszählung sich noch immer nicht ermöglichen lässt. Selbst die Schitzungen über die Zahl des zu beiden
Seiten des Kameranfüsses (Rio des Camaroes, Fluss der Kreben
wohnbaften Duallastammes, in dessen Gebiete der Sitz des Gouvernements sich behndet, schwanken, indem Einige die Kopfzahl der
Duallas auf 10 000, Andere auf 30 000 und noch Andere — und
diese werden Recht haben — auf 20 000 angeben. Die Bauart, die
Einrichtung und innere Ausstattung der Duallahäuser lassen ebenso
wie die Kleidung und die Lebensweise ihrer Bewohner auf einen für
Kogerrolker bedeutendem Wohlstand schliessen, dessen Quelle der

Ein neues Bezirksamt ist im Herbst 1893 in Edea am Sannaga eingerichtet worden.

von den Dnallas schwangvoll betriebene Zwischenhandel bildet, welcher ihnen 100 pCt. Reingewinn und mehr abwirft. Allerdings ist es gelungen, den Zwischenhandel der Dnallas, namentlich anf den in das Kamernbecken mändenden Flüssen zum grossen Theile lahm zu legen, indem seit Errichtung des Gonvernements mit allen Kräften dahin gestrebt wurde, dem Prinzipe der Handelsfreiheit im Schutzgebiet eGeltung zu verstahffen. Allein ind E Dnallas haben es verstanden, von der Dnrchbrechung ihres Handelsmonopols selbst den meisten Nutzen zu ziehen, indem sie sich an die Ferse des weissen Kanfmanns hefteten und diesem, namentlich im Hinterlande des Mnnogeobietes, sogar vorneilten.

Die hinter den Duallas wohnenden Buschstämme betreiben neben dem Handel schon eifriger den Ackerban. Wir verzichten hier die Namen der einzelnen Stämme des Kamerungebietes anzuführen, zu-

mal man noch recht wenig von ihnen weiss.

Für die Verbesserung der sanitären Verhältnisse ist im Berichtsjahr viel geleistet worden. In dieser Hinsicht mass in erster Linie des Regierungshospitals Erwähnung gethan werden, welches, Dank der Hülfe des dentschen Franchvereins, für die Krankenpflege in den Kolonien am 1. Januar d. J. eröffnet werden konnte nnd von den Europäern als wahre Wohlthat empfunden wird. Ansser dem praktischen Nntzen, welchen das Hospital einer grossen Zahl von Kranken gewährte, lieferte es ein reichliches klinisches Material znr Bereicherung der medizinischen Wissenschaft. Der wissenschaftlichen Forschung wurde in Kamerun im Frühjahr des Jahres durch Begründung eines Laboratoriums zum Studinm der tropischen Physiologie und Pathologie eine nene Stätte geschaffen. Dasselbe ist in einem geräumigen, in zweckentsprechender Weise ausgebauten Zimmer der Arztwohnung untergebracht. Auch die Arzneimittel der Neger sind dem Studinm unterzogen worden. Unter Anderem hat sich heransgestellt, dass die Eingeborenen ein sehr wirksames Mittel gegen den Schlangenbiss aus den Blättern von Diodia sarmentiosa bereiten.

Die Prodnktion von Kakao ist in stetem Wachsthum begriffen. Die Plantage der Kamerun-Land- und Plantageseellschaft in Kriegsschiffhafen produzirte im Berichtsjahre 37 200 kg Kakao, die Bibundipfanzung 4200 kg, die Versuchsplantage in Viktoria 1100 kg. Auch die Eingeborenen wandten sich mit Eifer der Kakaokaltar zu. Die meisten Einwohner von Viktoria bestlzen eine Kakaofarn. Vorflatig sind diese Pflanzungen noch zu jung, mm grosse Erträge zu liefern, aber die Prodnktion wird sich innerhalb 22–3 Jahren bedeutend steigern. Die Ambas Bay Trading Co. exportite im verflossenen Jabre 6928 kg. Auch in Kribi ist durch as dortige Bezirksant eine Kakaopflanzung kürzlich augelet worden, welche bisher gute Fortschritte machte. Die Schweden kultiviren in ihrem Monopolgebiete überall Kakao. Die Regierungsplantage in Viktoria, welche mit der Einführung der besten Kakaoarten aus Marnacuibo, La Guavar, Port of Snain n.s. w. Versuehe anstellte, ent-

hält bereits etwa 1600 Bäumchen von edlen Kakaoarten nnd hat zahlreiche Früchte an die Eingeborenen znm Pflanzen abgegeben. Die Kakaokultur hat wohl für das Gebiet um das Kamerungebirge herum von allen Knlturen die grösste Zukunft. Der liberianische Kaffee gedieh wie früher sehr gnt im Schntzgebiet, leider wurde seine Kultur nicht so eifrig betrieben wie die des Kakao. Die von dem Bezirksamt Kribi angelegte Kaffeeplantage berechtigt zn gnten Hoffnungen, da die noch nicht ein Jahr alten Bäumchen gut gewachsen sind. In der Versuchsplantage Viktoria werden ausser dem liberianischen Kaffee kultivirt Coffea arabica. Coffea maragogipe und Kaffee von den blanen Bergen auf Jamaika. Von dem arabischen Kaffee wurden etwa 12 000 Bäumchen ausgenflanzt. Obgleich alle drei Arten eigentlich Hochlandspflanzen sind, so zeigten sie doch ein sehr üppiges Wachsthnm. Diese Versnche sind über Erwarten günstig ansgefallen. Einige ältere Bäumchen von Coffea arabica im Alter von drei Jahren trugen im Berichtsiahre so reichliche Früchte, dass sie von der Last derselben tief zur Erde gezogen wurden. Die Produktionsfähigkeit des Kamerungebirges mit seiner tiefen Hnmusschicht vnlkanischer Erde zeigte sich hierbei wiederum, wie beim Kakao, als eine erstaunliche. 1) Während der Tabaksbau in Kriegsschiffhafen und Kribi aufgegeben wurde, setzte die Tabaksbaugesellschaft Kamernn denselben in Bibnndi unter der bewährten Leitung des thatkräftigen und umsichtigen Pflanzers Rackow unentwegt fort. Im verflosseuen Jahre wurden etwa 6500 kg Tabak produzirt mit einem Durchschnittspreise von mehr als 5 M. pro Pfnnd. Die Verbältnisse haben sich also im Berichtsjahre ansserordentlich günstig gestaltet.

Die Viehzucht im Schntzgebiete ist nur in den höher gelegenen Gegenden der Gebirge, z. B. des Kamernngebirges und der Bafaramiberge, bedeutend; aber auch hier überwiegen Ziegen, Schafe und Schweine das Rindvieh. Milch wird nur von Ziegen gewonnen. Geflügel ist zahlreich. Während die Enten oft von bedeutender Gröses eind, belieben die Hühner Klein. Versuche mit der Zneht von europäischen oder Madeirahühnern ergeben nur bei grosser Sorgfalt under Ressultate.

Werthvolle Mineralien sind im Schutzgebiet noch nicht gefunden worden, obvohl auf Gewinnung von Edelmetallen geriebtete Schürfversuche in den Gegenden zwischen dem Abo und Wuri, sowie im Batangagebiete gemacht sind. Die Versuche sind noch nicht abgeschlossen und werden demnächst auf die Gebiete zwischen Sannaga und Dibamba, sowie zwischen Sannaga und Njong ausgedehnt werden. Bijsher sind 15 Schürfscheine ansgestellt worden.

³) Von der Yannde-Station, wo Herr Zenker mit rübmlicher Ausdauer und grossen Fleisen hätig nig, ist Käffe nach der Käsie gebracht und zwer ein etwas herbes Naturprodukt, und eine zweite Sorte, anscheiuend von dem Samen aus einem in gutem Kulturustande befinflichen ausserfinkanischem Kaffeelande gezogen, welches ein sehr gutes Arona hatte und im Geschmack demjenigen des zutralamerikanischem oder astänischen Kaffees hänele.

Im Berichtsiahre betrug die Gesammteinfuhr rand 4700000 M. und die Gesammtausfnhr rund 4 125 000 M. Am Import und Export betheiligten sich im Berichtsjahre anch die Eingeborenen, vor Allem die Viktorianer und der in Europa erzogene älteste Sohn des Häuptlings Bell, Manga Bell. Abgesehen von Proviant und Baumaterialien werden in das Schntzgebiet hauptsächlich Spiritnosen (Rnm and Genever unter 49 Proz. Tralles), Gewebe, Gewehre, Pnlver, Salz, Messing und Glaswaaren eingeführt, während die bedeutendsten Ausfuhrprodukte Palmöl, Palmkerne, Gnmmi, Elfenbein und Ebenholz sind. Elfenbein soll zur Zeit in grossen Massen bei den schwarzen Händlern angesammelt sein, doch scheint augenblicklich die Nachfrage in Folge des Preisrückganges in Enropa sehr nachgelassen zu haben. Der enropäische Handel bestand auch im Berichtsjahre im Wesentlichen im Austansch von Waaren gegen Produkte des Landes, das Baargeldgeschäft war wenig umfangreich. Das bisher so beliebte Trustsystem, wonach jeder Schwarze bis znm Knaben herab Waaren auf Vorschuss, oft ohne jede Sicherheit, bekam und damit handelte, ist im Berichtsjahre von den Kanflenten, welche mit dem Trnstgeben schlechte Erfahrungen gemacht hatten, znm Theil aufgegeben worden, zumal in Gegenden, wo durch Lahmlegung des Zwischenhandels die Möglichkeit gegeben war, die Produzenten selbst anfznsuchen. So wurden von den Kanflenten des Kribibezirkes regelmässige Handelskarawanen, meist unter der Führung eines Weissen, weit in das Innere zu den Ngumbas und Bulis gesandt und auch bis zu acht Tagereisen von der Knste entfernte Faktoreien errichtet. Ob dieses Karawanensystem, welches den Markt von der Küste in das Innere verlegt und die Handelsunkosten des Europäers beträchtlich vermehrt hat, die erhofften Früchte trägt, mnss die Znknnft lehren. Um diese Karawanen vor Wegelagerern zu schützen, wurde die Errichtung einer Regierungsstation in Lolodorf, dem Zentrum der Karawanenstrasse am Sannaga, beschlossen. - Nnr zwei Firmen haben auf Grund ihrer Berechtigungen den Vorstoss in das Innere gemacht: die Schweden im Gebiete des Rio del Rey, die Firma Jantzen & Thormählen im Hinterland des Mungo. Im Interesse der Kolonie, welche beim freien Wettbewerb der Kräfte am Besten gedeiht, dürfte deshalb die baldige Anfhebung der verliehenen Handelsmonopole liegen. -

Die Hafenbauten nahmen einen regelmässieren Fortgang. Mitte April d. J. waren sämmtliche Caissons eingerammt, nasgespilt, mit Beton ausgefüllt und verankert. Gleichzeitig mit den Rammarbeiten wurde die Aufführung einer Verstärkungswand hinter den Caissons in Angriff genommen, während von Seiten des Gouvernements die Hinterfüllung mit dem Erdreich elfrigst betrieben wurde, so dazur Zeit bereits einer Fläche von rund 11000 om hergestellt wurde. Die Aufstellung des eisernen Bootsbausses war bereits Mitte April beendet. Das Bootsbaus ruht mit einer Seite auf der Kaiwand, mit den übrigen auf gusseisernen, in das Flinssbett einescharubten Ffählen. Das Haus gewährt einen Raum für 6 Boote,

welche in den Abtheilungen, in welchen sie afrigheisst werden, anslanfen und anlegen können. Die nahez fertig gestellte, 65 m weit in den Flass hineinragende Landungsbrücke ist ans starken eisemen, auf gusseiserens Schruabpfählen rinhenden Trägerr konstruit und soll den hier anlaufenden Schiffen als Aulegeplatz dienen. Die Beparaturwerkstätte wurde durch Aufführen vom Monierwänden soweit fertigestellt, dass mit der Anfstellung der Maschinen begronnen werden kann.

Der durch den ersten Gouverneur von Kamerun Frhrn, von Soden angelegte Garten wurde, um einen praktischen Nutzen und einen richtigen Begriff von der Leistnugsfähigkeit des Schntzgebietes zu geben, im Berichtsiahre zu einer Versuchsplantage erweitert, Zweck derselben ist: 1) Sämmtliche tropischen Kultur- und Nutzpflanzen, welche Anssicht auf erfolgreiche Kultur haben, in einem solchen Maasse anzupflanzen, dass ein Urtheil über ihre Ertragfähigkeit gezogen werden kann; 2) die wichtigeren Kultnrpflanzen so zu vermehren, dass an sich bildende Plantagen der Eingeborenen und Nichteingeborenen Pflanzmaterial abgegeben werden kann; 3) den Eingeborenen den Nutzen einer rationellen Kultur zu veranschaulichen und dieselben als Plantagenarbeiter und Aufseher heranzubilden. - Die Versnchsplantage hat ietzt einen Raum von 35 bis 40 ha in Bearbeitung, welche znm grossen Theil durch Eingeborene erfolgt. Sie steht unter Leitung des Botanikers Dr. Preuss, welchem ein Gärtner mit praktischen Kenntnissen beigegeben ist. Der Erlös aus dem in der Plantage produzirten Kakao überstieg im letzten Jahre bereits den Betrag von 2700 M. Von den als Schatteuspender für Kakao gezüchteten Bananen wurden im Berichtsjahre mehr als ein Tausend Bunde von Früchten zur Verpflegung der Gartenarbeiter verwendet.

Da die Mitwirkung, welche den Duallas auf dem Gebiete der Rechtspflege durch die Verordnung vom 7. Oktober 1890, betreffend Einführung eines Eingeborenen-Schiedsgerichts. eingeräumt ist, sich auch im Berichtsjahre als durchaus nutzbringend erwiesen hat, ist beabsichtigt worden, auch für Viktoria ein solches Gericht ins Leben zu rufen. Dasselbe wird aus Viktorianeru, Bakwilis und Bubuleuten zu bilden sein, damit durch die Berufung heterogener Elemente eine Garantie geschaffen ist, dass etwaige Verstösse des Gerichts gegen die Gerechtigkeit zur Kenntniss der Regierung gelangen. An der Rechtspflege im Kribibezirke sind die als Oberhäuptlinge des Bezirks von der Regierung anerkannten Häuptlinge Bobolla und Madola betheiligt, von denen Ersterer zu den Bakokos, Letzterer zu den Bapukos gehört. Dieselben schlichten die Streitigkeiten und kleineren Angelegenheiten der Eingeborenen des Kribibezirks. Das Verbrechen des Mordes und des Todtschlages ist jedoch in allen Bezirken des Schutzgebietes dem Gouvernementsgericht ausschliesslich vorbehalten. Im Berichtsjahre sind beim Gouvernementsgerichte im summarischen Verfahren, welches bei Rechtsstreitigkeiten der Eingeborenen untereinander sowie bei Verfolgung von Rechtansprüchen der Nichteingeborvenen gegen Eingeborene zur Anwendung kommt, inhaltlich des Gerichtsjormals 1342 Sachen erledigt worden. In 308 Fällen kam es zur Zwangsvollstreckung, Von den Streitigkeiten betrafien 61 Diebstahl bezw. Untershalkgrung, 9 Hausfriedensbruch, 14 Körperverletzung, 5 Widerstand gegen die Staatsgewalt, je 2 Aufruhr, Mord, Todschlag und Nottzucht. Die ibrigen Sachen waren Schuldklagen und zwar meist Trustklagen, Bei Letzteren wiederholte sich stets dasselbe. Der Eingeborene empfängt von dem Kaufmann Waaren, für welche er sich verpflichtet, im "Basch" Produkte zu kaufen. Kehrt und er Eingeborene zurück, ohne die Produkte zu kaufen. Kehrt und er Eingeborene zurück, ohne die Produkte zu kaufen. Kehrt und er Eingeborene ferhung zwischen Trustgeber und Trustnehmer herans, dasse Waaren fehlen, über deren Verbleib Letzterer die Auskunft schuldig bleibt, so ist das "Palaver" da.

Neben den Missionsschulen wirken für die Erziehung der Eingeborenen unter der Leitung der Lehrer Christaller und Betz die Regierungsschulen zu Bonamandene (Belldorf) und Boncbela

(Deidodorf), welche aus je 4 Klassen bestehen.

Grosse Vorliebe zeigt die junge eingeborene Bevölkerung für

deutsche Volks- und Soldateulieder.

Der Andrang zu den Regierungsschulen ist sehr stark, dagegen lässt die Regelmässigkeit des Schulbesuches noch zu wünschen übrig, da die Knahen oft auf den Fischfang gehen oder ihre Eltern, welche im Allgemeinen noch wenig Verständniss für die Schule haben, auf den Handel begleiten. Am regelmässigsten werden die Schulen von deu Söhnen der "Reichen" besucht, welche ihre Kinder beim Handel eher enthehren können als die Armen. Der Hauptting Bell steht der Schule ziemlich gleichgittig gegenüber. Han wurmt das derselben einst abgetretene Grundstick, welches, am Flüssufer gelegen, gegenwärtig einen hohlen Werth bekommen hat. Musterhaft dagegen ist die Aufsicht Manga Bell's über den Schulbesuch seiner eigenen Kinder. Bezüglich der auderen Schulkinder seines Dorfes sollte er sich das Beispiel des Hängtlings Jim Ekwah von Bonebela zum Muster nehmen, welcher den Lehrer Betz in der Ahndung uneutsehuldigter Schulversämmisse auf das Kräftigste unterstätigste unterstätigtes unterstätigten unterst

Was sie später werden wollen, macht den Schülern zumeist wenig Sorge. Als begehrenswerthestes Ziel erscheint ihnen der "Lehrerberuf", welcher ihnen leichte Arbeit und Gelegenheit giebt den vornehmen Herrn zu spielen und Hosen anzuziehen. Weniger Lust dagegen ist bisher vorhanden zu körperlicher Arbeit und zum Gouvernementsdienst. Letzterer steht bei den Eingeborenen weistensbal in keinem guten Rufe, weil die bisher in der Gouvernementskanzlei verwendeten, meist in Deutschland ausgebildeten Burschen wegen schlechter Führung vielfach bestraft worden sind. In richtiger Selbsterkenntniss trauen sich die übrigen Schüler uicht zu, vorschütiger zu wandeln, und werden deshalb, was ihre Väter sind, Händler. Wenn erst den Dualla durch die fortschreitende Unterbindung des Zwischenhandels der Brotkorb bleber gehängt sein wird.

Kamerun. 207

werden sie sich leichter zu einem festen Bernf entschliessen, sei es nun als Gouvernementsangestellte oder als Handwerker oder als gewöhnliche Arbeiter. Nach Fertigstellung der hiesigen Hafenbauten wird dahin gestrebt werden, Eingeborene in der Schlosserei zu tüchtigen Schmieden heranzubilden.

Die Sklaverei, welche allgemein verbreitet ist, ist an der Kiste eine ausserst milde, eine Art Hörigkeitsverhältniss, bei welchem die Hörigen das Gefühl einer sie bedrückenden Unfreiheit kann haben und deshalb auch nicht nach Freilassung streben. Weiter im Innern bei der Buschleuten hat die Sklaverei grössere Bedeutung und Ausedehung, allein auch hier finden Sklavemärkte und Sklavenjagden nicht statt, so dass eine Sklaverei im bösen Simen unr in den unter muhammedanischem Binflüss schenden

Ländern der Interessensphäre existirt.

Sklave kann innerhalb der Küstenzone des Schutzgebiets Niemand werden. Die meisten Sklaven werden mit anderen Handelsgütern auf den Wasserstrassen ins Kamerungebiet eingeführt. Der Preis eines männlichen Sklaven schwankt zwischen 50 und 100, der einer Sklavin zwischen 200 und 400 M. Jüngere Leute gelten mehr als ältere. Die Letzteren, welche meist hinter der Einzäunung ihres Wohnorts ihrer Herren angesiedelt werden und die Einwohner der sog, Sklavendörfer bilden, werden mit Ackerbau, Hausbau und Fischfang, sowie als Ruderer und Lastträger verwendet. Die jungen Sklaven, welche meist zur persönlichen Bedienung ihrer Herren verwendet werden, können sich mit Intelligenz und Geschicklichkeit leicht zum Unter- oder Nebenhändler ihres Herrn emporarbeiten und Vermögen erwerben. Sklavenmådchen bedienen die freien Frauen und werden mit Sklaven verheirathet. Der Sklave steht im Eigenthum seines Herrn. Das Recht der Tödtung steht dem Herrn gegen seinen Sklaven seit Errichtung der deutschen Schutzherrschaft nicht mehr zu. Aber auch vordem wurde von demselben aus Furcht vor der öffentlichen Meinung und der Rachsucht der anderen Sklaven so gut wie gar kein Gebrauch gemacht. Während früher der Sklave gegen seinen Herrn nicht klagbar werden konnte und dem Letzteren gegenüber somit schutzlos war, kann jetzt vor dem Gouvernements-gericht jeder erwachsene Mensch als Kläger auftreten. Das eigene Interesse des Herrn erfordert, dass er den Sklaven gut behandelt und in Krankheitsfällen pflegt, da durch den Tod oder die Arbeitsunfähigkeit des Sklaven das Vermögen des Herrn eine Einbusse erleidet. Auch wird der Sklave mit Frauen seitens des Herrn versorgt, schon weil diesem der werthvolle weibliche Nachwuchs des Ersteren zufällt. Für straffällige Handlungen des Sklaven hat der Herr einzustehen, falls der Schuldige nicht im Stande ist, die geforderte Sühne zu leisten. Die Aufhebung des seit Jahrhunderten hier bestehenden Instituts der Sklaverei kann nur allmälig geschehen und wird dadurch vorbereitet, dass die Regierung alle Eingeborenen als unter gleichem Recht stehend behandelt und hierdurch dem Sklaven seine Menschenwürde zum Bewusstsein bringt. Ein Ausfluss des In-

stituts der Sklaverei ist die Abneigung des Eingeborenen gegen körperliche Arbeit, welche derselbe eines freien Mannes für nnwürdig erachtet. Daher die allgemeine Klage über den Mangel an Arbeitskräften, welcher auf den Unternehmungsgeist namentlich bezüglich des viele Arbeitskräfte erfordernden Plantagenbaues so lähmend wirkt. Die Regierung, welche es sich zur Aufgabe gestellt hat. diesem Uebelstand durch Erziehung der Eingeborenen zur Arbeit abzuhelfen, hat im Berichtsjahre etwa 800 Eingeborene aus allen Theilen des bisher erschlossenen Schutzgebietes auf die Dauer von 6 bis 12 Monaten als Lohnarbeiter angeworben. Von diesen Arbeitern, welche sich aus Dualla-, Bakwiri-, Malimba-, Bakoko-, Bapuko-, Banoko-Wnri-Abo-, Mabea- und Yannde-Leuten zusammensetzen, sind 160 der Kamerun-Land- und Plantagengesellschaft am Kriegsschiffshafen zugeführt worden. Allerdings ist die Arbeit dieser Eingeborenen der Arbeit der in das Schutzgebiet zu Arbeitszwecken eingeführten Kru-, Accra-, Wei-, Sierra Leone- und Gabunleute, welche seit Langem an körperliche Arbeit gewöhnt sind, noch nicht gleichwerthig. Auch ist die Arbeiterfrage, solange noch keine Faktorei, keine Pflanzung, keine Regierungsstation ohne einen Stamm fremder Arbeiter bestehen kann, nicht als gelöst zu betrachten. Immerhin berechtigten aber die umfangreichen Arbeiteranwerbungen des Berichtsjahres zu der Hoffnung, dass auch in unserem Schutzgebiete die Arbeiterfrage mit Ruhe und Geduld einer glücklichen Lösung entgegengeführt werden wird, zumal die meist intelligenten und kräftigen Einwohner der Kolonie für die Arbeit gnt qualifizirt zu erachten sind. Dann wird auch die grosse Summe Geldes, welche die fremden Arbeiter jährlich mit sich iu die Heimath nehmen, dem Schutzgebiete erhalten bleiben und zu Gute kommen.

Nachtrag.

Im Berichtsjahre sind zwei Expeditionen behufs Erforschung des Hinterlandes nnseres Schutzgebietes thätig gewesen. Die Nordexpedition unter der Leitung des Dr. Zintgraff ist nach Rückkehr des Führers und Austritt desselben aus dem Kolonialdienst aufgelöst worden, zugleich sind auch die Stationen aufgegeben. Ob es richtig war, sich aus dem Belilande zurückzuziehen, lässt sich zur Zeit noch nicht sagen. Die Berichte über den Charakter der Bewohner und des Landes sind so verschieden, dass ein abschliessendes Urtheil darüber abzugeben uns nicht möglich ist. Die Expedition v. Stetten verliess am 26. Februar Edea und traf nach einigen Gefechten am 13. März in Balinga ein, wo man das traurige Schicksal v. Volckamer's erfuhr. Der Führer liess die Barrongo und den Bundesgenossen, welche Volckamer niedergemacht haben, bestrafen, ihre grosse stattliche Stadt zerstören und löste die Balinga-Station auf, weil die Balinga mit allen umliegenden Völkerschaften in Krieg leben and deshalb die Stationsbesatzung verhältnissmässig stark sein müsste.

Kamerun. 209

Herr v. Stetten ist am 23. März von Balinga aufgebrochen und begab sich zunächst auf dem früher von dem Hauptmann Morgen eingeschlageueu Wege in das Reich des Ngila. Das alte Ngila steht nicht mehr: es wurde nach dem Tode des alten Häuptlings verlassen, der neue Hänptling Lionu ist ein Trunkenbold, ohne jede Würde. Von dort folgte er der alten Karawaneustrasse bis Joko, von wo er nach längeren Verhandlungen sich in das Gebiet des Sultans von Sanserni-Tibati begab. Hier hatte die Expedition in Folge Habgierigkeit dieses Herrschers schwere Zeiten durchzu machen, Nach wochenlangem Aufenthalt, der halb freiwillig und halb gezwungen war, gelang es dem Premierlientenant v. Stetten, die von dem Herrscher von Tibati mit Krieg überzogene Stadt Ngambe zu erreichen, wo die Aufnahme eine um so freundlichere war. Um die Stadt im Umkreis von etwa 20 km läuft ein Grabeu. Derselbe ist oben etwa 5 m breit. ebenso tief, die Grabensohle etwa 1/2 m breit, dahinter auf einer Brustwehr ein Holzzauu, alle 50 bis 100 m ein Vorsprung mit starken Pallisaden und Schiessscharten, Au der Befestigung, in welche sich alle Leute des Stammes zurückgezogen haben, wurde acht Jahre gearbeitet. Die Expedition passirte die fruchtbare Landschaft Tikar, welche bisher von einem Weissen noch uicht betreten war; ihr Zug glich einem Triumphzug durch das herrliche und freundliche Land, das reich an Städten, Dörfern und Einzelfarmen ist. Von dort aus begann der Aufstieg ins Gebirge über Tibati bis nach Bauvo, das am 12. Juni erreicht wurde und die Hauptstadt eines mächtigen, aber wie alle Adamaua-Häuptlinge von dem Emir in Yola abhängigen Königs bildet. Zum Theil auf der Flegel'schen Route, zum Theil auf neuem Wege und über das Hochgebirge kam die Expedition über Kontscha am 7. Juli in Kifi an, wo ihr Führer uach einer Unterredung mit Akall, dem ersten Minister des Emirs von Yola, von diesem zu sich geladen wurde. Dieser Fürst ist der Herrscher von Adamana, dessen Gewalt sich auerkannter Maassen uud unbestritteu bis Ngaundere und Gaza erstreckt und dem von den Unterhäuptlingen dieser Landschaften uubedingter Gehorsam geleistet wird. Mit dem Emir trat Herr v. Stetten alsbald in Verhandlungeu; der Fürst erklärte, dass er keiner anderen Nation irgend welche Erwerbungen gestattet habe oder gestatten werde, und dass in den von der deutschen Expedition durchzogenen Landschaften und bis zu der südöstlichen Greuze von Adamana (Gaza) uur Deutschland Stationen zu errichten befugt sei.

Serbs Wochen später traf der frauzösische Expeditionsführer Herr Mizon mit seinen beiden Dampfern vor Yola ein; ohne jedoch trotz der von ihm augewandteu Bemühungen von dem Emir empfangen zu werden. Zur Vermeidung von Missverständnissen gab Tremierlieutenant v. Stetten Herrn Mizou von dem Erklärungen und Abmachungen des Emirs Kenntniss und erhielt eine Empfangsbestätigung.

Der deutsche Führer, der schon vor Balinga einen Schuss in den Arm erhalten hatte, dessen Heilung nur unvollkommen Kolontales Jahrbuch 1839. erfolgt war, wurde in Yola von einem schweren Schwarzwasserfieber befallen. Der Pflege des Generalagenten der Niger-Company und dem freundlichen Bütgegenkommen dieser Gesellschaft ist es zu danken, dass der Offzier wieder hergestellt wurde. Auf die Wichtigkeit seiner Abmachnagen mit dem Emir von Yola ist schon früher hingewiesen worden.

Im Herbst 1892 hatte sich hier nuter dem Namen eines Kamerun-Komité's eine Gesellschaft gebildet, welche im Juni die Herren v. Uechtritz und Passarge über den Niger-Benuë, wozu die Royal Niger-Company freundlichst Beihülfe geleistet, absandten. Die Expedition ist dort am 7. September eingetroffen und von dem Emir freundlich aufgenommen worden. Wohin sie sich gewandt hat, ist zur Zeit noch nicht bekannt den ist zu hoffen dass sie östlich

des 15. Längengrades noch Besitztitel für uns schafft.

Die Polizeitruppe war berufen, zwei Anfstände niederzuwerfen, bei welchen es sich um Durchbrechnng des von den Eingeborenen mit rücksichtsloser Schroffheit durchzuführenden Systems der Handelssperre und des von ihnen in starrköpfiger Weise beanspruchten Zwischenhandelsmonopols handelte. Im Oktober 1892 rückte die Polizeitruppe, durch einige Tausende Dnallas verstärkt, welche die Hoffnung auf reiche Beute mitgeführt hatte, gegen die rebellischen Bakoko am mittleren Sannaga aus. Die Anfrührer wurden in zwölftägigem Kampfe niedergeworfen, ihr Hab und Gut vernichtet. Ein gleiches Schicksal traf im Südbezirke den sich offen gegen das Gouvernement auflehnenden Mabeavolkstamm, welchem binnen 17 Tagen so herbe Verluste beigebracht wurden, dass die Empörer ihre Unterwerfung auf Gnade oder Ungnade anboten. Sehr erfrenlich ist, dass mit den Buëaleuten am Kamernnberg ein gutes Verhältniss wieder hergestellt ist. Der kaiserliche Gouverneur von Kamerun, Herr Zimmerer, hat in der zweiten Hälfte des Monats März dem Buëastamm, mit welchem knrz vorher ein förmlicher Friedensvertrag abgeschlossen war, einen Besuch abgestattet und sich nahezn vierzehn Tage im Kamerungebirge aufgehalten. Aus seinen Mittheilungen erhellt, dass die Verluste, welche den Buëas in dem Gefechte vom November 1891 beigebracht wurden, schwere gewesen sind. Der Stamm hat nicht weniger als 40 Todte, darunter zwei Häuptlinge, verloren und zahlreiches Vieh eingebüsst. Dem Nachdruck der Züchtigung entspricht die nunmehrige Gestaltung der Zustände im Gebirge: Sicherheit, Ruhe und Friede sind wieder hergestellt und das Ansehen der Regierung wird rückhaltlos anerkannt. Der Gouvernenr konnte sich mit wenigen Begleitern, ohne mit Waffen versehen zu sein, von Viktoria aus auf den Weg machen. die Befangenheit, welche beim ersten Eintreffen des Gouvernenrs bei den Buëalenten noch vorhanden war, wich sehr bald einer grossen Freude über den Besuch, welche sich in Spiel, Tanz u. s. w. knndgab. Während der Zeit seiner Anwesenheit hat der Gouverneur verschiedentlich die Gelegenheit gefunden, in alten Stammesfehden das entscheidende Wort zu sprechen; sein Richterspruch ist unweigerlich von den Parteien anerkannt worden. Um die Einwirkung der Regierung zu erhöhen, nod die weitere Befestigung der friedlichen Zustände im Gebirge zu erreichen, ist die häufige Berührung der Verwaltungsbeamten in Viktoria mit den Bewohnern des Gebirges erforderlich. Zu diesem Zwecke ist die Anlage eines Weges von Viktoria mach Buga, als einem der bedeutendsten Dörfer, geplant und in Angriff genommen worden. Da Arbeitskräfte in genügender Zahl zur Verfügung gestellt werden können, so hofft der Gouverneur, dass die Fertigstellung des Weges in nicht zu ferner Zeit erreicht werden können,

Eine neue Handelsgesellschaft ist in Bildung begriffen, welche den zannaga hinaufgehen und als Süttzpunkte zwei Handelsniederlassungen errichten, bei Edea im Mündungsgebiet und am Zusammenflusse des Sannaga mit dem Mbam errichten will. Als Handelsprojekt kommt vor Allem das Elfenbein in Betracht, das im südlichen Adamana noch in Menge nnd dann der Kautsehuk, der in dem waldreichen Gebiete am Sannaga ebenfalls reichlich vorhanden ist, auch höfft man mit Fellen, Häuten, Hörrern, sowie mit Palmöl, Palmkernen, Kopal, Erdmüssen, Gewürzen, Baumwolle, Kaffee u. s. w. Geschäfte muschen zu, Können.

Der Etat 1894/95 für das Schntzgebiet balancirt mit 610000 M. und verlangt keinen Reichszuschuss. Die Einnahme au Zöllen, Abgaben und Ahlelhen sind wie im Vorjahre auf 555000 M. veranschlagt, die anderen Verwaltnngseinnahmen auf 45000 M., also auf 30000 M. bahor.

Deutsch-Ost-Afrika.

Dem Reichstag ist zu dem Etat eine sehr interessante Denkschrift zugegangen, welche die Verhältnisse so eingehend schildert, dass wir uns auf eine auszugsweise Wiedergabe und einen Nachtrag beschränken können.

Die politischen Verhältnisse.

Küstengebiet.

Im Küstengebiet haben die friedlichen Zustände in dem letzten Jahre keinerlei Veränderung efahren. Es herrschen hier vollkommen ruhige und geordnete Verhältnisse, so dass die friedliche Entwicken bung des Küstengebiete durch den inmer weiter nach dem Innern sich ausdehnenden Einfluss der Bezirksämter erfreuliche Fortschritte gemach hat. Mehr um dem Preigt es sich, dass eine Besetränkung auf das aussehliessliche Küstengebiet eine Unmöglichkeit ist und dass es sehon im Interesse des Handels und der hierus auch für die Regierung zu sehöpfenden Einnahmen eine Nothwendigkeit wird, die gesammte Interessensphäre von der deutschen Macht beherrscht zu sehen. Dies gilt insbesondere für die nördlichen Landschaften Usambar, Usegoha und Nguru. Nach den letztgenannten Gebieten, welche sich seither der Einwirkung der deutschen Schutzgewalt mehr oder weniger entzogen, hat der Oberführer der Kässerlichen Schutztruppe,

Freiherr v. Manteuffel, in Begleitung der Bezirksamtmänner Leue und v. Rode im März und April d. J. eine Expedition unternommen. um diese bisher weniger begangenen Gebiete an den dentschen Einfluss fester zn knupfen. In dem von dem Bezirksamtmann Leue über diesen Zug erstatteten Bericht wird hervorgehoben, wie besonders die Landschaften Udoe und Ukwere ausserordentlich frachtbar sind und in einem für ostafrikanische Verhältnisse hohen Kulturzustand sich befinden. Die Bewohner dieses Gebietes begegneten der Expedition mit Ehrerbietung und bekundeten überall eine grosse Znfriedenheit mit den jetzt bestehenden Verhältnissen. Der Umschwung in der Stimmung der Bevölkerung dieses Gebietes ist nicht zum Mindesten auf den Einfluss der katholischen Mission zurückzuführen, welche in Mandera in Useguha und Mhonda in Ngnru Stationeu errichtet hat. Im südlichen Küstengebiet schreitet die Entwickelung naturgemäss langsamer vorwärts, da eine weitere Erforschung des Hinterlandes aus Mangel an verfügbaren Mitteln bisher noch nicht in Angriff genommen werden kounte.

Ugogo- und Wahehe-Gebiet.

Den steten Einfällen der Wahehe-, Mahenge- und Magwangwara-Maßti. Völkerschaften, welche im südwestlichen Theil der dentschen Interessensphäre im Quellgebiet des Rufiji ihre Wohnsitze haben, ist durch Anlage der befestigten Stationen Kilossa, Lusolwe und Kisaki, in Verbindung mit der bereits bestehenden Station in Mpapua, in wirksamer Weise begegnet worden. Während die gedachten ranberischen Stämme in früheren Jahren die Landschaften Ugogo, Usagara und Usaramo alliährlich brandschatzten, selbst die Küstenstädte bedrohten und durch fortwährende Beunruhigung der Karawanenstrassen den Handel schwer schädigten, ist es, von einem bedauerlicher Weise erfolgreichen Einfalle der Wahehe nach Kondoa abgesehen, durch Anlage der vorerwähnten Stationen jetzt gelungen, den dem Wahehe-Gebiet benachbarten Völkerschaften einen wirksamen Schutz zu gewähren und die Handelsstrasse nach dem Seeengebiet besser als je zuvor zu sichern. Dank dem tapferen Verhalten der in Ugogo und Khutu stationirten Offiziere und Mannschaften der Kaiserlichen Schutztruppe sind im letzten Jahre mehrfach räuberische Einfälle der Mafiti blutig zurückgewiesen worden. So hat der in Kilossa stationirte Arzt Dr. Arning am 8. Dezember v. J. einen Einfall von 1500 Wahehe nach mehrstündigem Gefecht unter erheblichen Verlusten des Feindes zurückgeschlagen. Auch die Kämpfe gegen die aufrührerischen Häuptlinge der den Wabehe benachbarten Wagogo sind erfolgreich gewesen und haben dazu beigetragen, in diesem von der Karawanenstrasse berührten Gebiet wieder geordnete Verhältnisse herznstellen.

lm Januar und Februar d. J. hat der Gouverneur, Freiherr v. Schele, eine Informationsreise nach Mpapua und Kilossa unternommen. In dem über diese Expedition erstatteten Bericht aussert Herr v. Schele die Ansicht, dass die Stationskette Mpapua-Kisaki

das allein richtige und noch anf läugere Zeit hinaus nöthige Schutzmittel gegen die Einfälle der Wahehe sei. Sobald hierzu verfügbare Mittel vorhanden sind, beabsichtigt der Gouverneur, anch das Einfallsthor in das zwischen Kikondo und dem Nluguru-Gebirge gelegene Thal durch Anlage einer Station zu schliessen. Ueber die Haltung der Truppen und die militärische Organisation auf den Stationen spricht sich Herr v. Schele in sehr anerkennender Weise aus. Er hebt jedoch in seinem Bericht hervor, dass für das im Interesse einer gedeihlichen Wirksamkeit unumgängliche Wohlbefinden der an der Grenze von Uhehe stationirten weissen Offiziere und Unteroffiziere und die Unterkunft der Soldaten bisher, selbst bei bescheidensten Ansprüchen, in ganz unzureichender Weise gesorgt gewesen sei. Der von der Expedition durchzogene Theil von Usaramo machte auf den Oberst v. Schele den Eindruck eines wenig fruchtbaren Landes. welches noch besonders in diesem Jahre durch Wassermangel und Nahrungsnoth zu leiden hatte. In Ukami beginnt, wie Herr v. Schele berichtet, die Gegend etwas bevölkerter zu werden, wirklich fruchtbar und reich wird sie erst, nachdem man über den Nordrand der NInguruberge das Thal von Kiknndi erreicht hat. Dieses Thal ist im Osten, Süden und Westen von mehr oder minder bedeutenden Bergen begrenzt, nach Norden zu ziemlich offen. Die Bevölkerung wird auf etwa 4000 Seelen geschätzt. Von Kikundi gelangt man über einen Gebirgspass in das Thal von Morogoro, welches ebenfalls von grosser Fruchtbarkeit ist und eine zahlreiche Bevölkerung ernährt. In diesem Thal liegt eine Station der algerischen Mission. Die weissen Väter widmen sich in ihren Mussestunden, wie in ihren meisten ostafrikanischen Stationen, so auch hier mit Eifer und Geschick dem Anhan tropischer Nutzpflanzen. Der Gouverneur berichtet, dass die 3-400 Bänme umfassende Kaffeepflanzung der Missionare vorzüglich gedeiht und sehr wohlschmeckende Produkte geliefert hat. Auch die Versuche mit der Aupflanzung von Vanille, Orangen, Zimmetbäumen und Kokospalmen könnten als vollkommen gelnngen betrachtet werden. Herr v. Schele berichtet dann weiter, dass die ansserordentlich fruchtbare Gegend um Kondoa bei dem letzten erfolgreichen Einfall der Wahehe, welcher dem Lieutenant Brüning das Leben kostete, vollkommen verwüstet worden ist. Den Ort Kondoa selbst. welcher, nach den Trümmern zu urtheilen, auf eine frühere Einwohnerzahl von 2-3000 Seelen zu schätzen war, und alle Dörfer im weiten Umkreise hat Freiherr v. Schele gänzlich zerstört vorgefunden. Nur einige wenige kleine Kolonien hatten sich inzwischen in der Nähe wieder angesiedelt. Die grösste Mehrzahl der ehemaligen Einwohner scheint nach der Küste oder in andere Gegenden ausgewandert zu sein, und viele tansend Morgen ehemaliger Pflanzungen vou grösster Fruchtbarkeit sind jetzt verwildert. Auch die über Kondoa zur Küste führende Karawanenstrasse ist wegen der Unsicherheit zeitweise aufgegeben worden. Alle Karawanen wählen jetzt die nördliche Route über Mpapua und Mlali.

Wenn es auch, abgesehen von dem Vorfalle bei Kondoa, durch

Anlage der oben genannten militärischen Stationen seither gelungen ist, den Einfällen der Wahehe einen Damm entgegenznsetzen, so wird doch znm Schntze der für die Kolonie so wichtigen Handelsstrasse nach dem Seeengebiet und um einer weiteren Verwüstung nnd Entvölkerung der fruchtbaren Landschaften Usagara und Ukami vorznbeugen, eine nachdrückliche Züchtigung der räuberischen Maßti-Stämme über kurz oder lang zur zwingenden Nothwendigkeit werden. Doch wird man an die Ansführung dieser Aufgahe erst dann denken können, wenn in anderen Theilen der deutschen Interessensphäre wieder vollkommen geordnete Verhåltnisse eingetreten sind, die es ermöglichen, ihnen ihre Besatzungen theilweise zu entziehen und eine grössere Truppenmacht zusammenzuziehen.

Tabora.

Als Lientenant Prince am 14. Dezember v. J. zur Ablösung des Dr. Schwesinger in Tabora eintraf, war die Lage der Station eine äusserst bedrohliche geworden. Sikke hatte alle Karawanenstrassen gesperrt, vier Karawanen abgefangen, eine zum grössten Theile ausgeplündert und zweimal die Postboten getödtet. Der Handel stockte gäuzlich, ganz Unjanjembe befand sich im hellen Aufruhr pnd jeden Tag war ein Angriff anf die Station zu erwarten. Ein grosser Theil der arabischen Händler nahm jetzt offen für Sikke Partei, die Kwihara-Araber durchzogen mit ihrem Anhang die Stadt nnd suchten die Bevölkerung gegen die Dentschen aufzuwiegeln; die Verproviantirung der Station wurde von Tag zu Tag schwieriger und die Lage nnerträglich. Jetzt entschloss sich Lientenant Prince zur Offensive und dazu, Sikke in seiner befestigten Tembe selbst anzngreifen. Nach 24stündiger Belagerung wurde das stark beestigte Dorf Sikke's erstürmt und gänzlich zerstört. Sikke selber hat sich mit seinen Frauen und seinen Schätzen durch Anzundung seines Pnlvermagazins in die Luft gesprengt.

Dnrch diese Waffenthat haben sich die politischen Verhältnisse in Tabora mit einem Schlage zu nnseren Gunsten gewendet. Die arabischen Händler, welche früher theils offen, theils im Geheimen den nnbotmässigen Wanjamwesi-Häuptling unterstützt hatten, unterwarfen sich freiwillig nnd wurde ihnen zur Strafe eine Abgabe von 25 Frasila Elfeubein (1 Fras. = 34 Pfd.) auferlegt. Fast alle kleiueren Häuptlinge ans Uniamwesi schickten Gesandtschaften zur Station. nm ihre Unterwerfung anznzeigen, die Karawanenstrassen sind wieder dem Verkehr geöffnet und der Friede in diesem Theil des Schutzgebietes jedenfalls auf lange Zeit hinaus gesichert.

Viktoria-Nyanza.

Am Viktoria-Nyanza haben sich die politischen Verhältnisse im letzten Jahre wenig geändert. Nachdem der frühere Stationschef von Bukoba, Kompagnieführer Herrmann, im Oktober v. J. die Wasiba, einen Volksstamm im Westen des Sees, welcher sich vielräche Uebergriffe gegen die katholische Mission hatte zu Schulden
kommen lassen, bestraft hat, ist der Friede im Allgemeinen aufrecht
erhalten worden. De Hauptstation am Viktoria-See ist nach einem
Mai d. J. hier eingelanfenen Berichte von Bikoba nach Mwansa
verlegt worden, Im Januar d. J. ist der Kompagnieführer Langheld wieder nach dem Viktoria-See zur Uebernahme der Station
Mwansa entsandt worden; ihm ist zngleich auch die Leitung der
tuternehmungen der Antisklaver-i-Gesellschaft am Viktoria-See übertragen worden. Die weitere Ausdehnung des deutschen Einflusses
nach dem Tangapiyika-See ist angehahnt.

Das Kilimandscharo-Gebiet.

Nach dem unglücklichen Gefecht gegen den Häuptling Meli von Moschi, den Sohn und Nachfolger des dentschfreundlichen Mandara. und dem Tode des derzeitigen Stationschefs, Freiherrn v. Bülow. waren durch eine grössere Trappenmacht unter dem Befehl des Oberführers v. Manteuffel im Kilimandscharo-Gebiet insoweit wieder friedliche Verhältnisse hergestellt worden, als die Moschileute, durch eine hinreichende Besatzung der in Marangu am Kilimandscharo angelegten Station im Schach gehalten, sich weiterer Feindseligkeiten gegen die dentschen Stationen und Uebergriffe gegen die dem dentschen Schutz unterstellten Völkerschaften enthielten. Dnrch die umsichtige und erfolgreiche Geschäftsführung des Kompagnieführers Johannes wurden diese Verhältnisse während eines ganzen Jahres anfrecht erhalten, bis es dem Kaiserlichen Gouverneur möglich war, eine genügend starke Truppenmacht zusammenzuziehen, um mit sicherer Anssicht auf Erfolg eine Strafexpedition gegen den unbotmässigen Hänptling Meli zu nnternehmen. Mitte Juli d. J. brach der Gouvernenr Freiherr v. Schele mit einem Expeditionskorps von 3 Kompagnien nach dem Kilimandscharo auf und langte, nachdem die Truppe noch durch alle verfügbaren Mannschaften aus den berührten Stationen Masinde und Kisuani verstärkt war, Aufang August in der Marangu-Station am Südostabhange des Kilimandscharo an, Am 11. Angust trat das Expeditionskorps in Stärke von 5 Kompagnien mit 23 Europäern nnd 566 farbigen Soldaten unter persönlicher Führung des Freiherrn v. Schele den Marsch auf Moschi an. Nach mehrstündigem Gefecht wurde die Boma Melis eingenommen nud die Moschilente nuter erheblichen Verlusten aus ihrer befestigten Stellnng vertrieben. - Ueber die ietzige politische Lage am Kilimandscharo berichtet der Kaiserliche Gouverneur aus Moschi unter dem 21. Angust d. J., dass die seit dem unglücklichen Gefecht des Kompagnieführers v. Bülow im Aufstande befindlichen Häuptlinge von Moschi, Kilema und Kirua (Meli, Fnmba nnd Kitongati) sich vollständig unterworfen und die ihnen von dem Sieger gestellten Friedensbedingungen angenommen haben. Auch in diesem Gebict kann der Friede jetzt als gesichert gelten.

Schutztruppe.

Aus der Kaiserlichen Schutztruppe sind die in der portngiesischen Provinz Mocambique angeworbenen Sulnsoldaten nach Ablanf ibres 3 jäbrigen Kontrakts ausgeschieden und in ihre Heimatb znrückgekehrt. Dieser Ausfall und der dnrch Todesfalle und Invalidität. bedingte Abgang ist dnrch Neuanwerbung von 400 Sudanesen aus Egypten und Massana gedeckt worden, so dass die Schntztruppe einschliesslich der Polizeitroppe ietzt wieder eine Stärke von 1800 Mann aufweist. Das weisse Personal der Schntztruppe besteht aus einem Oberführer, 12 Kompagnieführern, 24 Lieutenants und 50 Unteroffizieren. Dazu treten noch 13 Aerzte, 20 Zahlmeisteraspiranten. 22 Lazarethgehülfen, 1 Oberfenerwerker, 1 Oberbüchsenmacher und 2 Unterbüchsenmacher. Ausserdem gehören zum Stabe 1 Intendant, 1 Chefarzt, 2 Adiptanten, 1 Offizier znr Hülfeleistung bei Bearbeitung der Angelegenbeiten der Schutztruppe in Berlin, 1 Zahlmeister und 5 Schreiber. In den letzten Jahren sind verschiedene Versnehe gemacht worden, aus den eingeborenen Stämmen des Schutzgebietes, besonders auf den Stationen im Innern, Rekrnten anznwerben und zu Soldaten anszubilden.

Diese Versnche haben zum Theil ein günstiges Resultat ergeben. Wie der Kaiserliche Gouverneur berichtet, baben sich besonders die Eingeborenen des Manjemastammes bei den jüngsten Kämpfeu am Kilimandscharv als ein recht brauchbares Soldatenmaterial erwiesen, so dass in ihnen ein ebense gutes Soldatenmaterial als das suda-

nesische für künftige Anwerbungen zu erhoffen ist.

Die deutsch-ostafrikanische Eisenbahngesellschaft (Usambara-Linie).

Die deutsch-ostafrikanische Eiseububngesellschaft (Usambara-Linie), welcher das Recht zum Bau und Betrieb einer Eisenbahn von Tauga nach Korogwe übertragen worden ist, hat nach Beendigung der Vorarbeiten den Bahnban in Angriff genommen. Zur Leitung des Banes der zunächst in Angriff genommenen Strecke Tauga-Malinga, 5 9 8°7 südlicher Beriet, 38° 50′ 10″ östlicher Länge, bezugsweise Mubesa, einen 5,5 km westlich darüber binaus gelegenen Punkt, ist der Königliche Bau- und Betriebsinspektor Bernhard von der deutsch-ostafrikanischen Eisenbabngesellschaft angenommen und im Mai d. J. nach 05-k-frika entsandt worden. Die Materialien für den Bau und das rollende Material sind bereits zum Tbeil in Tauga angelangt, zum Theil für die Aussendung bereitgestellt. Der äusserste Termin zur Fertigstellung und Inbetriebsetzung der Bahnstrecke Tauga—Mubess ist and den 1. Juil 1896 festgesetzt worden.

Postverbindung und Telegraph.

Zur Zeit bestehen folgende telegraphische Verbindungen nach und in Deutsch-Ost-Afrika: I. Unterseeisch. Von Sansibar über Dar-es-Salaam nach Bagamoyo. II. Oberirdisch über das Land geleitet: den nördlichen Theil des Schutzgebietes umfassend, von Dar-es-Salaam über Saadani, Pangani nach Tanca.

Gegenwärtig ist die Herstellung einer telegraghischen Verbindung zwischen Dar-es-Salaam und dem südlichen Theile des Schutz-

gebietes in Aussicht genommen. Dieselbe soll von Dar-es-Salaam über Mohoro nach Kilwa geführt werden.

Münzwesen.

Schon vor der dentschen Besitzergreifung hatte sich an der ostafrikanischen Küste und innerhalb der Grenzen des hentigen Schntzgebietes infolge der nralten nud überwiegenden Handelsbeziehungen zu Indien die indische Rnpiewährung eingebürgert. Obwohl diese Währung allen Schwankungen des Silbermarktes unterworfen ist und für die Entwickelung des Handels vielfache Nachtheile im Gefolge hat, so konnte doch bei Uebernahme der Verwaltung durch das Deutsche Reich an eine Aenderung dieses Währungssystems nicht gedacht werden, so lange es nicht möglich war, den Handel dem indischen Einfluss zu entziehen, und die Entwickelung des Handels im Lande noch eine zu wenig selbstständige war, um die Einführung eines eigenen Münzsystems zu rechtfertigen. Andererseits stand zu befürchten, dass die Einführung einer nenen Münze bei der Abneigung der binnenafrikanischen Negerstämme gegen alle ilinen unbekannte Zahlungsmittel im Lande selbst anf die Handelsverhältnisse einen ungünstigen Einfluss ausüben würde. Man entschloss sich daber, die indische Rupiewährung znnächst in vollem Umfange beiznbehalten und innerhalb des Rahmens derselben Silber- und Knofermünzen eigener Prägnng einznführen. Die Befugniss, Silber- und Kupfermünzen zu prägen und auszugeben, welche an den öffentlichen Kassen des Schutzgebietes, dessen Zubehörungen und der Insel Mafia an Zahlungsstatt genommen werden müssen, ist in \$ 7 No. 5 des Vertrages zwischen der Kaiserlichen Regierung und der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft vom 20. November 1890 der genannten Gesellschaft vorbehalten. In den Jahren 1890-93 sind von der genannten Gesellschaft 708000 Silberrupies und 31 Millionen Kupfer-Pesas ansgeprägt und in den Verkehr gebracht worden.

Um der ostafrikanischen Gesellschaft in dem ihr vertragsmässig zustehenden Münzregal den gewünschten Schutz zu gewähren und einer weiteren Ueberschwemmung des Landes mit ausländischen Münzen vorzubengen, unter am 29. Mär 1899 von dem Kaiserlichen Gouverneur eine Verordnung erlassen, nach welcher alle nicht von der dentsch-extafrikanischen Gesellschaft ansgeprägten Münzen einem Einfuhrzoll und einer Verbrauchsstener unterworfen werden sollten. Diese Massregel konnte jedoch nicht im vollen Umfange aufrecht erhalten werden, da in Ost-Afrika, wie dies anch in Indien und anderen orientalischen Ländern üblich ist, durch Verarbeitung zu deren erientalischen Ländern üblich ist, durch Verarbeitung zu

Schmuckgegenständen grosse Mengen von Silberrupies aus dem Verkehr gezogen wurden, ohne dass wegen der damit verbundenen Zollschwierigkeiten ein Ersatz von Anssen eingetreten wäre, nnd die ostafrikanische Gesellschaft wegen der Kürze der Zeit eine genügeude Menge von Silberrapies nicht auf den Markt zu bringen vermochte. Nachdem die oben angeführte Verordnung am 20. Juli 1892 znnächst auf 3 Monate suspendirt war, wurde sie am 5. April d. J. für Silbermünzen bis auf Weiteres ganz anfgehoben, wogegen der Einfuhrzoll und die Verbrauchsstener auf alle nicht von der ostafrikanischen Gesellschaft ausgeprägten Knpferpesas bestehen blieb. Diese Maassregel genügte jedoch nicht, um befriedigenden Wandel zu schaffen, da nach wie vor dnrch indische Geschäftslente auf dem Wege des Schmuggels grosse Mengen von fremden Knpferpesas eingeführt wurden, mit denen ein schwungbafter Handel getrieben wnrde. In Dentsch Ost-Afrika waren damals ausser den Pesas der Gesellschaft noch indische Pesas. Pesas des Sultans von Sansibar und solche der britisch-ostafrikanischen Gesellschaft im Umlanf. Alle diese Münzen, einschliesslich derienigen der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft, stehen einander an Grösse and Knofergehalt gleich and entsprechen ihrem Nennwerth nach dem 64. Theil einer Rupie (1 Rnpie = 16 Anna, 1 Anna = 4 Pesas). Seit einiger Zeit war indessen der tbatsächliche Werth der Pesas in Sansibar wie in Dentsch-Ost-Afrika unerwünschten Schwankungen ansgesetzt, welche die Folge einer schrankeulosen Ausbeutung des in Sansibar bestehenden Münzregals, insbesondere durch eine mit der Ausübung dieses Regals betraute nicht-deutsche Firma. war. Letztere hat den ostafrikanischen Markt derart mit ihren Kunfermünzen überschwemmt, dass sie dieselben schliesslich nur noch unter dem Nennwerth hat in den Verkehr bringen können. Das Vorgehen der betreffenden Firma und die dadurch geförderte Spekulation, durch welche die Sultans-Pesas in grossen Mengen anch nach Dentsch-Ost-Afrika eingeschleppt wurden, hatte es bewirkt, dass in demselben Maass, wie alle Pesas, auch die Pesas der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft entwerthet worden sind. Die Entwerthung betrug nahezu 9 vom Hundert, Alle Kupferpesas waren nach wie vor einem Disagio unterworfen, welches sie ihrer Eigenschaft als Wertbmesser verlustig gehen liess nud zur blossen Handelswaare herabdrückte. Ein solcher Zustand widersprach, was die Münzen der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft anbetrifft, sowohl deren anerkanntem Münzwerth, als auch den wirthschaftlichen Interessen des Schntzgebietes,

Um diese Uebelstände zu beseitigen, wurde auf Grund eines von dem Kolnialrath eingeholten Gutachtens am 17. Januar d. J. vom Kaiserlichen Gonvernenr eine Verordnung erlassen, nach welcher die Einfuhr von Knpfermänzen anderen Gepräges als dasjenige der densch-obstänkainschen Gesellschaft verboten wurde. Da diese Massregel obne Härte und bei gleichzeitigem Ersatz der zunächst noch im Umlanf befindlichen fremden Mänzen ansfährbar war, so hatte sich die Gesellschaft bereit erklärt, diese fremden Münzen gegen solche ihres Gepräges binnen einer bestimmten Prist umzatuseben. Ansgenommen sollten nur die Pesas der britisch-ostafrikanischen Gesellschaft sein, da dieselhen niemals anerkanntes Zahlungsmittel im deutschen Schutzgebiet und ebenso wie ihre Silhermünzen minderwerthige Prägungen gewesen waren. Die Umtanschfrist war zunächst anf 4 Monate festgesetzt, wurde aher später anf 6 Monate ausgedehnt, da die mit der Regenzeit verbandene Geschäftsstockung den Umtausch fast völlig unterbrochen hatte. Durch eine am 20. September d. J. erlassene Verordnnng ist die Einfinhr und der Umlanf der im Vergleich zn den deutsch-ostafrikanischen und indischen Rupies minderwerthigen britisch-ostafrikanischen Silhermünzen (sogenannter Mombassa-Rupies) verboten worden. Eine Einwirkung der im Sommer d. J. von der britisch-indischen Regierung getroffenen Münzmassregel, welche zur Hebnng des Silherkurses bestimmt sein sollte, ist in Bezug anf Ost-Afrika noch nicht fühlhar geworden. Der Handel mit Ost-Indien erfolgt durch die Vermittelung von Sansihar, und dieses hefindet sich zur Küste in einem Austauschverhältniss, bei welchem die Ausfuhr bei Weitem überwiegt. Die Regierung widmet iedoch den indischen Münzverhältnissen ihre fortgesetzte Anfmerksamkeit.

Ein- und Ausfuhr.

Soweit man nach den Zolleinnahmen urtheilen kann, hat sich die Waareneinfuhr und Produktenausfuhr in Deutsch-Ost-Afrika im Jahre 1892 auf annähernd gleicher Höbe gehalten wie im Jahre 1891.

Nach der von dem handelspolitischen Burean in Hamhurg znsammegssetlichen tabellarischen Überseich heiler sich die Einfuhr Hamhurgs aus Deutsch-Ost-Afrika im Jahre 1891 auf 572 400 kg im Werthe von 590 270 M. gegen 109 900 kg im Werthe von 158 240 M. im Vorjahre. Die Gesammtansfuhr aus Hamhurg nach Deutsch-Ost-Afrika betrug in demselben Zeitraum 4746 600 kg fm Werthe von 2326 660 M. gegen 997 100 kg im Werthe von 158 890 M. im Worjahre.

Dieser statistische Nachweis der Antheilnahme Hamburgs an dem ostaffixnischen Handel ist für den Verkehr des Mutterlandes mit der Kolonie nicht als maassgehead zu betrachten. Bisher waren die Produkte der deutschen Schutzgebiet dem autonomen Zolltarif unterworfen und standen schlechter, als die gleichen Produkte der under Zollwertzige mit dem Deutschen Reiche verbundenen Staaten. In Folge dessen war es in ganz erheblichem Umfange vortheilhaften, ans Deutsche-Afrika Brzeungisse des Landes nach ansserdeutschen Häfen wie Marseille, Amsterdam, Neapel, Lissabon zu verschiffen, als sie direkt nach Deutschand verbringen za lassen.

Erst nach einem Beschluss des Bundesraths vom 2. Juni d. J.s. sind auf die Erzengnisse der deutschen Kolonien umd Schutzgehiete die ermässigten Zollsätze der Handelsvertrüge in Anwendung zu bringen. Man darf hoffen, dass sich nanmehr der unmittelbare Verschen zwischen Mutterland und Schutzgebiet vergrössern wird, nur darf man nicht übersehen, dass althererberhante Handelsverbindungen

erst mit der Zeit gelöst werden können. Endlich darf man nicht ausser Acht lassen, dass die gesammte Ausfinhr aus Sansibar mit verschwindenden Ansnahmen nur die Produkte der deutsch-ostafrikanischen Kolonie darstellt.

Zollwesen.

Seit dem 1. Januar 1891 erfolgt die Erhebung der Zölle in Dentsch - Ost - Afrika für eigene Rechnung des Reiches, seit dem 1. Juli desselben Jahres durch eine eigene Kaiserliche Zollverwaltung, während bis dahin die Zollerhebung durch die Organe der dentsch-ostafrikanischen Gesellschaft bewirkt worden war. In Folge der veränderten Verhältnisse war der Erlass einer nenen Zollordnung erforderlich geworden. Nachdem ein von der Zolldirektion in Ost-Afrika ansgearbeiteter Entwurf dem Kolonialrath zur Begntachtung vorgelegen und eine theilweise Abänderung erfahren hatte, ist die Zollordnung für Deutsch-Ost-Afrika in der nach Maassgabe der Berathungen des Kolonialraths abgefassten und in wenigen Punkten in Berücksichtigung des lokalen Bedürfnisses abgeänderten Fassung seit dem 1. April d. Js. in Kraft getreten. Die Bestimmungen der nenen Zollordnung beruhen im Wesentlichen anf demselben Zollsystem, welches dem zwischen dem Deutschen Reiche und dem Sultan von Sansibar abgeschlossenen Handelsvertrace zu Grunde liest.

Gleichzeitig mit Einführung der neuen Zollordnuug wurde Seitens des Kaiserlichen Gonvernements in Dar-es-Salaam die Nothwendigkeit einer Abänderung des bisherigen Abgabenwesens in Deutsch-Ost-Afrika dargelegt.

Die vom Gonverneur durch Verordnung vom 18. Juni 1891 eingeführte Hasengebühr für Segelschiffe hatte nach dem übereinstimmenden Urtheil sowohl der Beamten des Gouvernements, als auch der betheiligten geschäftlichen Kreise nngünstig auf die Entwickelung des Handels eingewirkt und einen erheblichen Rückgang der Segelschifffahrt znr Folge gehabt. Der Kaiserliche Gonverneur hat sich daher genöthigt gesehen, nach eingeholter Genehmigung die gedachte Verordnung am 13. Mai d. Js. wieder anfzuheben. Bei den ungünstigen finanziellen Verhältnissen des Schutzgebietes musste jedoch daranf Bedacht genommen werden, den Ausfall der Einnahmen. welcher jährlich anf 19 000 bis 20 000 Rupies zu schätzen ist, anderweit wieder zu ersetzen. Es ist daher im Anschluss an die neue Zollordnung vom 1. April d. Js. für einzelne Positionen des Tarifs eine Zollerhöhung in Anssicht genommen und, wie einer telegraphischen Meldung des Kaiserlichen Gouverneurs zu entnehmen, inzwischen bereits in Kraft gesetzt worden. Bei den Ausfuhrzöllen soll eine Erhöhung der bisherigen Zollsätze nur bei wenigen Waarengattnngen eintreteu und zwar soll bei Edelhölzern und Negertabak, in der Annahme, dass diese Artikel einen höheren Zoll wohl tragen können, der einschliesslich einer Umschlagsabgabe von 11/20/0 61/20/0 des Werthes betragende Zoll auf 10% erhöht werden. Neu aufgenommen in den Ausfnhrzolltarif ist Syrnp und Melasse mit einem Zollsatz von 50_0^0 . Dagegen ist anf Auregung des Kolonialrathes eine Zollherabsetzung auf Erdnüsse und Sesam von $13^{1}/_{2}0_{0}^{\prime}$ a anf $2\,^{\circ}0_{0}^{\prime}$ beschlossen worden.

Der neue Tarif der Einfahrzölle weist zum Theil nicht unerheltiche Erhöhungen der Zollsätze auf, welche in erster Linie den Ansfall an Schifffahrtsabgaben decken solleu. Unverarbeitete Bannwöllzenge und Perlen werden in erster Reihe als diejenigen Waaren wollzenge und prein werden in erster Reihe als diejenigen Waaren erachtet, welche am ehesten die Erhöhung des bisherigen Zollsatzes Annahme verweist die Zollverwaltung auf die bei dem Weiterverkanf der Stoffe erkennbare rapide Werthsteigerung. Mit der Entfernung von der Küste stiegen die Preise dieser Waaren durch die Zwischenhandler zu einer Höbe, welche mit den Transportkosten in keinem Verhältniss steht, worans zu folgern ist, dass derartige Stoffe die beschlossene Zollerhöhung wohl tragen könnt die

Eine Erhöhung der Zollsätze für Petroleum, Tabak, Cigarren, Bier und Wein am 10%, Schammwein am 15%, rechterigt sich dadurch, dass einerseits die Preise dieser Wanren an der deutschostafrikanischen Küste gegenüber den in anderen Kolonien herrschenden Preisen als niedrig zu bezeichnen sind, andererseits aber dadurch, dass durch eine nicht unwesentliche Mehreinnahmen versprechende Erhöhung des Zolles die Preise selbst nur in geringem

Maasse vertheuert werden würden.

Von entscheidendem Einfluss bei der Erhöhung des Zolltarifs war für die Kniserliche Regierung, abgesehen von der Nottwendigkeit, den durch Aufhebung der Schifflährtsgebühren entstandenen Einnahmeunsfall anderweit zu decken, namentlich anch die Krwägung, dass bei den erheblichen Aufwendungen, welche im letzten Jahre worden sind, die Kolonie anch in boherem Mansse als bisher zur Tragung der Verwaltungskosten herangezogen werden misses, insofern daufzeh eine Störung der wirtheschaftlichen Entwickeltung des Schutzgebietes nicht zu besorgen stand. Nach der im Kolonialrath statzgebietes nicht zu besorgen stand. Nach der im Kolonialrath statzgebietes nicht zu besorgen stand. Nach der im Kolonialrath statzgebietes nicht zu besorgen in der Heimath und in Afrika muss jedoch angenommen werden, dass mit der gegenwärtigen Erböhung des Zolltarifs die Grenze der Leistungsfähigkeit der Kolonie auf lange Zeit hinnas erreicht ist

"Um den an der ostafrikauischen Käste durch deren grosse ränmliche Auschehnung begünstigten, in erholichem Maasse betriebenen Wassenschmuggel in wirksamer Weise zu bekämpfen und gleichzeitig den besonders in dem softwach besetzten südlichen Theil der Köste noch immer vereinzelt vorkommenden Sklavenschunggel wirksamer zu verhindern, hat die Kaiserliche Regierung auf deutschen Werflen zwei Collkreuzer erbanen lassen, welche hirre Fertigstellung noch in diesem Jahr eutgegensehen und voraussichtlich im Dezember J.s. und Januar n. Js. zur Verschiffung gelangen werden. Eine

hierdurch ermöglichte schärfere Zollkontrolle wird, wie zu erhoffen ist, zur Vermehrung der Zolleinnahmen beitragen und durch eine bessere Leberwachung der Küste den Sklavenhandel gänzlich lahm legen. Die Zolleingänge betrugen im Jahre 1892 Rp. 776 377,3,1 gegen Rp. 786 722,13,1 im Voriabre.

Missionsgesellschaften und Schulwesen.

Die Kaiserliche Regierung hat es sich auch im verflossenen Jahre angelegen sein lassen, die Missionsgesellschaften in ihrem segensreichen Wirken unter den beidnischen Eingeborenen des Schtzgebietes, nach Maassgabe der Verflätlinise, mit allen ihr zur Verflägung stehenden Mitteln zu schützen und zu fördern, da in der immer weiter forstehreitenden Christianisirung und Civilisirung der Negerstämme die sicherste Gewähr für die Aufrechterhaltung des Friedens und die allmähliche kulturelle Entwickelung des Schutzgebiete ansätsigen christlichen Missionsgesellschaften auch durch eine ihnen gewährte Zollermässigung für die von ihnen zu Missionszwecken eingeführten Gegenstände im Betrage von 1200 M. jährlich erfahren. Die zu Kultuszwecken bestimmten Gegenstände sind vollie zollfrei.

Ausserdem hat die Königlich Preussische Regierung auf die gegebeue Befürrortung es zugelassen, dass den Pallotinern, den Weissen Vätern und der Gesellschaft vom Heiligen Martin Niederlassungen in Preussen gestattet wurden, durch welche einheimische Jünglinge zu Missionaren für die Deutschen Schutzgebiete herangebildet werden sollen. Auf diese Weise ist dafür Sorge getragen, dass an Stelle ausländischer katholische Brüder allmählich deutsche Missionare in Ostafrika (wie in den anderen Kolonieu) ihre Thätig-keit ausüben.

Der bekannte indische Grosskaufmann Sewa Hadii hat der katholischen Mission in Bagamoyo zur Eröffnung einer Schule und zur Einrichtung einer Apotheke ein Haus überlassen. Mehr als 60 indische Knaben besuchen diese Schule, welche von dem Bruder Oswald, einem an der gauzen Küste durch seine Kenntnisse wie seine patriotisch - rheinländische Gesinnung auerkaunten und geschätzten Missionar, geleitet wird; diesem stehen noch zwei Hülfslehrer zur Seite, von denen der eine ein Inder, der andere ein Suahelineger ist. Eine zweite bedeuteude Schenkung Sewa Hadii's hat es ermöglicht, auch in Dar-es-Salaam ein Schulgebäude zu errichten, in welchem nach der Bestimmung des Stifters eine unentgeltliche konfessionslose Schulanstalt für die ärmeren eingeborenen Volksklassen eingerichtet werden soll. Auch in Tanga ist Ende vorigen Jahres eine Schule eingerichtet, in welcher Inder und Nogerknaben mit bestem Erfolg in der deutschen Sprache unterrichtet werden. Dass der Wunsch nach einer gediegenen Schulbildung in der einheimischen Bevölkerung lebeudig ist, beweist auch die Thatsache, dass eine Anzahl erwachsener indischer Handelsleute in Tanga den Wnnsch ansgesprochen haben, in den Abendstunden nach Beendigung ihrer Geschäfte unterrichtet zu werden.

Handelsverhältnisse.

Die Handelsverhältnisse in Dentsch-Ost-Afrika haben sich in dem Geschäftsjahr 1892 gegen das Vorjahr wesentlieb gebessert. Aus dem von der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft im Juni d. J. erstatteten Geschäftsbericht für das Jahr 1892 geht hervor, dass die genannte Gesellschaft einen nicht unerheblichen Gewinn zu verzeichnen hat. Die Gesellschaft bat anch in diesem Jahre eine grössere Ausdehnung ihrer Handelsbeziehungen und nametlich eine beträchtliche Steigerung ihrer Umsätze im Waaren- und Produktengeschäft erstrebt und erreicht.

Der von der ostafrikanischen Gesellschaft angebahnte direkte Geschäftsverkcht der Knistenplätze der dentschen Kolonie mit Bombay durch den im Mai 1899 in Dienst gestellten Dampfer Safari hat sich stetig entwickelt, so dass ein günstiger Einfluss auf die Entwickelnng des ostafrikanischen Handels ams diesen unmittelbaren Beziehnngen der dentschen Gesellschaft za Indien für die Zukuntt mit Bestimmtheit erwartet werden kann. Anch von den bürigen im Schutzgebiet thätigen enropäischen Gesellschaften nud Handelshänsern wird ein Aufschwung des Geschäfts mit Befriedigung verzeichnet.

Die Ansfuhr von Elfenbein, dem zur Zeit noch wichtigsten Handelsartikel Deutsch-Ost-Afrikas, hat sich nach einem Bericht von Heinr. Ad. Meyer in Hamburg im Jahre 1892 anf derselben Ilöhe erhalten wie im Vorjahre; sie betrug im Gauzen 16 544 Stück Elephantenzähne im Gesammtgewicht von 286 840½ Pfund engl. Diese Summe vertheitt isch auf die einzelnem Köstenpildze wie folgt:

				Stúckzahl	Gewicht Pfd. engl.
Tanga		 		134	1 876
Pangani		 		1 627	26 849
Sadani				1 891	24 097
Bagamoyo .		 		10 666	200 548
Dar-es-Salaam		 		125	2 037
Kilwa				680	11 499
Lindi				1 055	14 826
Mikindani .				366	5 106

Der bedeutendste Elfenbeinhändler in Deutsch-Ost-Afrika ist der Irländer Stokes, welcher anch in diesem Jahre Elfenbeim im Werthe von 400 000 M. exportirt und noch ein Quantum von fast demselben Werth auf seinen Stationen im Seengebiet lagern hat, dessen Transport nach der Küste nunmehr, da der Karawanenweg gesiehert ist, mit Bestimmtheit zu erwarten steht.

Der Karawanenverkehr im Innern des Schutzgebietes, besonders in den Landschaften Unjamwesi und Ugogo, hat im letzten Jahre durch kriegerische Ereignisse mehrfache Störungen erlitten, welche natnrgemäss auf die Handelsbilanz nicht ohne Einfluss gehlieben sind. Wenn auch zur Zeit in diesen Gebiefen wieder friedliche Verhältnisse eingetreten sind, so ist doch eine dauernde starke Besatzung der wichtigsten Punkte an der Karawanenstrasse nubedingt nothwendig, um in diesen von der Kakte weit abgelegenen Gehieten Rahe und Ordnung aufrecht zu erhalten. Es besteht die Absicht, sobald hierzu erfügbare Mittel vorhanden sind, an der Karawanenstrasse in gewissen Abständen Brunnen anzulegen und Lagerplätze für die Karawanen einzuriethen, and zum Schutze gegen rähnerische Chehrfälle Seitens der Eingeborenen noch einige kleinere befestigte Posten in die Stationskette Tabora, Mapna, Mahesa einzufügen, Gernde im Hinblick auf die steigende Handelskonkurrenz im Innern Ost-Afrikas erscheint die Sicherung und möglichste Foderung des Karawanenhandels schon im Interesse der Einwohner des Schutzgebietes drüngend gehoten.

Einen nngünstigen Einfluss auf die gesammten Handelsverhältnisse des Schutzgebietes haben im letzten Jahre die Knrsschwankungen der Rupie, bezw. des Silbers überhaupt, durch welche die Importenre am schwersten betroffen wurden, sowie die allgemeine nngünstige Preislage der Hanptansfnhrartikel ausgeübt. Die ungünstige Preislage der wichtigsten Handelsartikel ist nicht zum geringsten Theil auf die bisher angewandte differenzielle Zollbehandlung der deutschen Schntzgebiete Seitens des Mutterlandes znrückzuführen, da die fremden Kolonien ihre Prodnkte infolge der niedrigeren Zollsätze billiger auf den Markt zu bringen vermochten als die deutschen. Die bereits oben erwähnte Gleichstellung der dentschen Schutzgebiete mit den meistbegünstigten Staaten wird unzweifelhaft auf die Handelsverhältnisse von Dentsch-Ost-Afrika einen günstigen Einfluss ausühen und wesentlich dazu beitragen, dass die Produkte aus den dentschen Kolonien sich mehr wie bisher dem heimischen Markte znwenden.

Plantagenwirthschaft.

Ueber die Pflanzungsanternehmungen im deutsch-ostafrikanischen Schutzgehiet sind auch in diesem Jahre darchans günstie Berichte eingelaufen. In erster Linie scheinen für Kaffee auf den Hochflächen der Berglandschaft Usambarn die richtigen Erzeutungsbedingungen gefunden zu sein. Die ostafrikanische Gesellschaft berichtet über den Stand der Kulturen in Derema und Nguelo im Hinterlande von Tanga Ende August d. J., dass die Kaffeebannchen auf beiden Plantugen, etwa 160 000 an Zahl, sich im tadellosen Zustande befänden. Der Leiter der Plantage Nguelo hofft sehon in elnigen Monaten eine Kaffeeprobe hierher senden zu können. Neben dem Javakaffee ist auf Derema – allerdings in weit geringerem Umfange und mehr in dem Bahmen eines grösseren Versuchs sich haltend – Thee, Kakao und Kardannon gezogen worden. Auch in dieser Hinsicht liegen bis jetzt zufriedenstellende Ergebnisse vor. Von den weiteren Plantagen der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft hat die Bannwolfpdanzung

Kikogwe am Panganifinsse, gegenüber der Stadt Pangani, bereits in den beiden Vorjahren zusammen eine Ernte von 4600 kg Texas- und 300 kg Sea-Island-Banmwolle geliefert, welche auf dem hiesigen Markt eine vortreffliche Benrtheilung gefunden hat. Mitte September d. J. betrng die Gesammtgrösse der Plantagenfelder 412 Morgen: hiervon waren 200 Morgen mit tragender, der Rest mit noch nicht tragender Banmwolle bestanden. Bei günstigen Witterungsverhältnissen hofft der Leiter der Plantage in diesem Jahre mindestens 200 Ballen Banmwolle anf den Markt zu bringen. Auf Veranlassung der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft sind schon in den beiden Vorjahren durch das Bezirksamt Pangani grössere Mengen von Banmwollsamen an die umwohnenden Eingeborenen vertheilt worden, um dieselben zn der verhältnissmässig wenig Mühe und Kenntniss erfordernden Banmwollkultur zu veranlassen. Es würde hierdurch ein bisher unbekannter und lohnender Erwerbzweig in der näheren Umgegend von Pangani geschaffen sein.

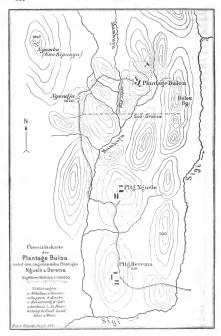
In Muoa, an der nördlichsten Bucht des dentsch-estafrikanischen Gebietes, hat die Gesellschaft noch in jüngster Zeit eine Kokosnussplantage anlegen lassen. Die Gesammtanfwendungen, welche von der deutsch-estafrikanischen Gesells-haft in den Jahren 1892 und 1893 für Plantagen-Unternehmungen gemacht sind, belaufen sich an förze

600 000 M.

Die dentsch-ostafrikanische Plantagen-Gesellschaft hat and der Plantage Lewa bereits im Vorjahre eine Tabaksernte von 116 Packen à 150 Pfund erzielt. Der Kaiserliche Gouverneur, welcher anf seiner Expedition nach dem Kilimandscharo die Pflanzung Lewa berührte, dess die Tabakskultnen sich auch in diesem Jahre in einem vorzüglichen Zustande befinden. Weite Strucken waren mit den kräftigsten Tabakspflanzen bedeckt und ebense grosse, bereits urbar gemachte Strecken harrten noch der Bestellung, wofür die jungen Pflanzen im reichem Mansse vorhanden waren, so dass nach Ansicht des Gonverneurs, einen gfunstigen weiteren Verlanf vorausestet, auf eine zute Ernte in diesem Jahre zerechnet werden kann.

Am 7. Juni d. J. hat sich in Berlin eine neue Gesellschaft, die Usambara-Kaffesban-Gesellschaft, gebildet, welche den Zweck hat, im deutsch-ostafrikanischen Schutzgebiet, namentlich in Usambara, Land-und Plantagenwirtschaft, besonders Kaffesban, sowie damit in Verbindung stehende gewerbliche und Handelsunternehmungen zu betreiben. Die genannte Gesellschaft (welche jetzt im Kapital auf 500 000 M. erhöht) hat bereits im September d. J. im Hinterlande von Tanga, nördlich der Plantagen der deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft ein anscheimend für den Kaffeebau geeignetes Gebiet erworben und mit den Arbeiten auf Búlon begonnen.

Ein weiteres Unternehmen ist in Anssicht genommen, um das im Panganithal von den arabischen Schambenbesitzern in grossen Mengen angebaute Zuckerrohr, welches bisher nur in ganz unvollkommener Weise ansgebeutet wird, durch Fabrikbetrieb rationell zu verarbeiten. Bei dem grossen Zuckerkonsum an der ostafrika-



nischen Küste, in Sansibar und Indien muss ein derartiges Unter-

nehmen wohl als aussichtsvoll angesehen werden. 1)

Um die Eingeborenen in der Anpflanzung und Behandlung untzbringender Kolonialprodukte zu unterweisen, ist ein früherer Snmatra-Pflanzer und langjähriger Kenner des Landes, Herr John Schröder, als Sachverständiger und Wanderlehrer für den Plantagenbau im Regierungsdienst angestellt worden. Ueber die Besiedelungsfähigkeit einzelner Gebietstheile im dentsch-ostafrikanischen Schntzgebiet hat der Kaiserliche Gonverneur gelegentlich seiner Expedition nach dem Kilimandscharo berichtet, dass nach seiner Ueberzeugung die Besiedelnng weiter Landstrecken am Kilimandschare durch deutsche Kolonisten und Ackerbaner an sich möglich sei, allerdings unter der Voranssetzung, dass Absatzwege für die von den Kolonisten erzengten Prodnkte geschaffen würden. Dieser Ausicht des Gouverneurs schliesst sich anch der Leiter der wissenschaftlichen Station am Kilimandscharo, Dr. Volkens, an, welcher mit Unterstützung der Königlich Prenssischen Akademie der Wissenschaften zu besonderen botanischen Untersuchungen Anftrag erhalten hat. Auch das vor einigen Monaten von dem Kompagnieführer Johannes bereiste Plateau von Nord-Pare scheint nach der Ansicht des genannten Offiziers für Ansiedelungszwecke geeignet zu sein, da dasselbe sowohl in Betreff des Klimas, als auch nach seinen Bodenverhältnissen dem Kilimandscharo-Gebiet sehr äbnlich ist.

Sklavenwesen.

Gegen den noch immer in vereinzelten Fällen, besonders im südlichen Theil des Schutzgebietes vorkommenden Sklavenschunggel ist von Seiten der Behörden auch im letzten Jahre mit aller Energie und bestem Erfolge angekämpft worden. Aus den Berichten über die Thätigkeit des internationalen maritimen Bureans in Sansibar. welches durch die Brüsseler Konferenz im Jahre 1889/90 zum Zweck wirksamer Bekämpfnng des Sklavenhandels zur See in's Leben gerufen ist, geht hervor, dass sich nnter den im letzten Jahre beschlagnahmten Sklavendhans nnr eine befand, welche Sklaven ans dem deutschen Schntzgebiet, and zwar ans Kilwa, ausgeführt hatte. Bei dem Verhör der betreffenden Sklavenhändler stellte es sich herans, dass noch ein zweiter Transport von Sklaven in dem Orte Kiknnia, unweit der Rnfijimundnng, znruckgeblieben war. Durch rechtzeitige Benachrichtigung des Gonvernenrs in Dar-es-Salaam und das Eingreifen S. M. Kreuzer "Schwalbe" gelang es, anch diese Sklaven zu befreien und die Schnldigen zur Verantwortung zu ziehen.

Mit besonderem Erfolge hat der Kaiserliche Kommissar Major v. Wissmann, welcher zur Leitung des Dampfertransportes für die Antisklaverei-Gesellschaft nach dem Nyassa-See abkommandirt ist, gegen den Menscheuranb und Stalvenhandel in diesem Gebiete gewirkt. Mehrmals gelang es ihm, grössere Sklaventransporte der dort wirkt. Mehrmals gelang es ihm, grössere Sklaventransporte der dort

¹) Interessenten werden gebeten, sich an den Herausgeber des Kol. Jahrbuches, Friesenstrasse 20 II, SW., zu wenden.

an der Grenze unseres Gebietes ansässigen Araber abzufangen und die Sklaven zu befreien. Mit Hille des vom Major v. Wissmann nach dem Nyassa-See gebrachten Dampfer, wegen dessen Uebernahme Seitons des Reiches bereits die erforderliche Einleitung getroffen ist, wird es gelingen, auch in diesem Gebiets den Sklavenhandel wirksam zu bekämpfen. Dass die Sklavenharhaltnisse im Innern des Schutzgebietes sich in den letzten Jahren wesenlich gebessert haben, geht auch aus einem Bericht des Kompagnieführers Herrm ann ams Bukoba am Viktoria-See hervor, welcher ansführt, dass der Sklavenraub im nördlichen Seengebiet nicht existire, und dass die durch die letzte Expedition Emin Pascha's erfolgte Zersförung der Araberkolonie Masansa, die Anlage deutscher Stationen in Mwansa und Bukoba, sowie die Besetzung Ugandas durch die Engländer zusammengewirkt haben, um das Unwesen des Sklavenhandels auch im Süden des Sees auszurotten.

Gegen die Sklavenhäudler am Tanganyika-See, welche, ans den deutschen Territorien md dem Kongostaute vertrieben, in diesem von der Käste weit entlegenen Gebiet eine Zufünchtsstätte gefunden hatten, hat Major v. Wissmann während seiner Expedition nach dem Tanganyika-See, Anfang Juli d. J., einen Entscheidungsschlag geführt.

Wie aus dem Bericht des Kaiserlichen Kommissars hervorgelt, (ygl. D. K.-Bl. No. 21 S. 492) sind die Wawenba, welche in der Stärke von 5000 Mann unter ihrem Oberhäuptling Kitinskurd die Gebiete zwischen dem Tanganyika- und Nyassa-See verwüsteten und die Missionsstation der weissen Väter in Kala bedrohten, am Kalamba-Fluss im Säden des Tanganyika-Sees vollständig geschlägen und in die Flucht getrieben worden. Mehr als hundert von dem Wawenba auf ührem Zuge geraubte Sklaven, meist Weiber und Kinder, wurden von der Expedition befreit und in ihre Heimath zurückgesandt.

Wie Major v. Wissmann in seinem Bericht hervorhebt, ist zwar durch die Verwichtung der Wawemba der rücksichtslosen Ranbsucht der mächtigen Negerhänptlinge und Sklavenhändler für die nächste Zeit ich Ziel gestelt, die gänzliche Annsottung des Sklavenhandels in diesem Gebiet aber noch lange nicht erreicht. Es seien wiemehr nachhalige Sicherheitsmaassregeln dringend geboten, wenn nicht das ganze deutsche Gebiet zwischen dem Rikwa- und Tangnijka See, ein Gebiet, welches durch seine zahlreiche Bevölkerung mit weit vorgeschrittener Kultur sowohl in indastrieller wie wirtbeshaltlicher Beziehung gerade zu den wertbroßleten unseres deutsch-ostafrikanischen Besitzes gerechnet werden kann, allmählich entwölkert, schliesslich zur wildesten Bindde verwandelt werden sollte.

Um den Sklavenhandel auch in den änssersten Grenzgebieten der deutschen Interessensphäre energisch zu bekämpfen, beabsichtigt die Regierung, mit der Aalage von befestigten Stationen am Nyassaund Tanganyiks-See vorzugehen. Allein durch diese Maassandme und das gemeinsame Vorgehen der im otafrikanischen Seengebiet

interessirten Mächte wird die allmähliche Ausrottung des Menschenhandels in Afrika möglich sein.

Die befreiten Sklavenkinder werden den im Schutzgebiet thätigen christlichen Missionen überwiesen, da die Kaiserliche Regierung die Ueberzeugung hat, dass die Missionsstationen als die gegebenen Erziehungsstätten der verwaisten Sklavenkinder anzusehen sind. Da die Missionen iedoch bei aller Opferfreudigkeit die Mehrausgaben, die ihren Anstalten in Deutsch-Ost-Afrika durch Aufnahme dieser schwarzen Pflegebefohlenen erwnchsen, schwer empfanden, so wird den betreffenden Missionsanstalten von Seiten der Regierung für jedes ihnen überwiesene Sklavenkind unter 8 Jahren eine Erziehnngsbeihülfe von 25 M. gewährt. Die Unterbringung und Versorgnug der befreiten erwachsenen Sklaven ist ungleich schwieriger, da die Missionsgesellschaften nicht geneigt sind, diese für eine christliche Erziehung wenig geeigneten Elemente anfznnehmen, der Regierung aber bei der ungünstigen Finanzlage des Schutzgebietes Mittel zur Versorgung dieser Lente nicht zur Verfügung stehen. Der Kolonialrath, dessen Gutachten die Kaiserliche Regierung in dieser Frage eingeholt hat, empfiehlt, die befreiten erwachsenen Sklaven, soweit denselben eine ihre Freiheit und ihren Unterhalt sichernde Arbeitsgelegenheit nicht verschafft werden kann, in bereits bestehenden Niederlassungen oder neu anzulegenden Stationen anzusiedeln. In diesen Ansiedelungen sollen die befreiten Sklaven in den Stand gesetzt werden, sich ihre Existenzmittel hanptsächlich durch Ackerban selbst zu verschaffen.

Nachtrag.

Deutsche Ost-Afrika-Linie.

Die vom Reich jährlich mit 900000 M. subventionirte Deutsche Ost-Afrika-Linie hat im Jahre 1892 ein finanziell unbefriedigendes Resultat ergeben, indem der gesammte Betriebsüberschuss sich auf nnr 42 197 M. beziffert. Wegen des Rückganges im Werthe aller Schiffe hat die Verwaltung beschlossen, ganz besonders reichliche Abschreibungen vorzunehmen und den Werth ihrer Schiffe um 947292 M. (533897 M. im Voriahre) zprückzuschreiben. Die Schuld an dem nnbefriedigenden Resultat trägt die ausserordentlich scharfe Konkurrenz und die dadurch entstandenen niedrigen Frachtsätze. Der Passagierverkehr hat erfreulicher Weise zugenommen, so dass die Einnahmen desselben den Ausfall an Frachten decken. Die Küstendampfer haben wieder mit Verlnst gearbeitet, besonders durch den geringen Verkehr auf der deutschen Küstenlinie. Die Gesammtgewinne des Jahres 1892 haben 120215 M. betragen (gegen 272992 M. im Vorjahre), darnnter der Gewinn der Hauptlinie mit 102 830 M. (223 743 M. im Vorjahre). Die gesammten Aufwendungen erforderten 78 017 M. (im Vorjahre 221 951 M.), darunter der Verlust an Küstenfahrten mit 57 561 M. (im Vorjahre 137 060 M.). Unter Hinzurechnung der mit. 947 292 M. (333 897 M. im Vorjahre) eingestellten Abschreibungen auf die Flotte ergiebt sie ein tverfust-Saldo von 1 387 950 M. (gegen 482 856 M. im Vorjahre). Die Dampfer der Gesellschaft standen bei Ablanf des Jahren mit 5 300 000 M. zu Buch (5 240 570 M. im Vorjahre), das Aktienkapital beträgt nnversandert 6 000 000 M., doch figurirt in der Bilanz per 31. Dezember 1892 ein Anleihekonto bei der Norddentschen Bank und Konsorten in Höhe von 900000 M. Den Kreditoren von 184 522 M. (183449 M.) standen bei Ablanf des Jahres Debitoren in Höhe von 64 488 M. (64 523 M.) gegentber. Nach wie vor sind Klagen in den Kreisen der Verschiffer lant, dass die Dampfer, was Schnelligkeit und Verpflegung anbetrifft, nicht auf der Höhe der Zeit stehen und dass die Frachtstatz für Deutsch-Ost-Afrika wie zu noch sind.

Das Antisklaverei-Komité

ist im Berichtsjahre mit seinen Mitteln so ziemlich zu Ende gekommen. Ueber die Unternehmungen desselben ist im vorigen Jahre
ausführlich berichtet worden. Am Viktoria-See war die Expedition
des Antisklaveri-Komités im September 1899 angekommen und
hatte dort die Station Nyegesi am Südende des Sees nud die "Peterswerft" auf dem sädöstlichen Theile der Insel Ukerewe errichtet und
mit der Erbauung von Segelschiffen auss dem dort reichlich vorhandenen und guten Holzmaterial beginnen lassen. Der Peteria
dampfer lagerte in der Zeit in Bagamov. Einen unbestreitbaren
grossen Erfolg hat dagegen Major v. Wissmann wieder davongetragen; nach vielen Mühne komate er den Dampfer über das ShireHochland bringen, der dann auf dem oberen Shire mouttrt wurde,
da er den Transport über das Plateau zwischen dem Nyassa und
Tanganyika nicht mehr ausgehalten hätte. Er selbst zog nach Norden,
legte am OStafer des Nyassa die Station Langenburg an,) 't att mit

³⁾ Petermann's Mithelbiungen brachten u. s. einige Berichte und Kartenskirzen Wordoutuffer den Nysaus. Die Hauptkarte einhilt Wissmann's Nysausfahrt und von Nordoutuffer den Nysaus (18 Hauptkarte einhilt Wissmann's Nysausfahrt nieden die von Siden nach Norden Kap Wied und Wichhafen unter 10° 20° daß, Bussellafen (10° 45°), Hohenlobe-Isleie und Station Langenburg (9° 20°) und Wissmannstein auch der Schriften unter 10° 20° daß, Kapper-Kap und Kapper-Bucht (10° 40°), Bussellafen (10° 45°), Hohenlobe-Isleie und Station Langenburg (9° 20°) und Wissmannstein an Station Langenburg (10° 20°) und Wissmannstein unter 10° 20° daß, Hohenlobe-Isleie und Station Langenburg. Auch bieten die Berichte senat viel seues; Migher v., Wisskehn and den Innern nil dem antsteigenden Gebrege von Bussellafen und der Station Langenburg. Auch bieten die Berichte senat viel seues; Migher v., Wisskehn and den Hauften und der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station Langenburg von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station Station von der Station Station von der Station Station von der Station Station von der Station Langenburg von Bussellafen und der Station von der Stat

dem mächtigen Häuptling Merere in freundschaftliche Beziehungen und unternahm dann den bereits vorhin erwähnten Zng nach dem Tanganyika. Mittlerweile war der Dampfer fertiggestellt worden und wurde im September in Betrieb gesetzt. Da die Mittel des Komités zusehends schwanden, so übernahm das Reich neben der Station Langenburg anch den Dampfer, welcher uns auf dem Nyassa noch grosse Dienste leisten wird. Major v. Wissmann nnd sein trener Freund Dr. Bumiller kehrten dann nach der Küste zurück; nach den letzten Mittheilungen vom 12. Dezember befand er sich znr Zeit in Mozambigne. Es gehört zu den unbegreiflichen Räthseln der deutschen Kolonialpolitik, weshalb man einen Mann von der Bedentung Wissmann's, dem der Erfolg bis ietzt stets treu geblieben ist, nicht an die richtige Stelle setzt, nnd die Nachwelt wird über die Kolonialpolitiker, welche wegen allerlei mesquiner Gründe den genialen Bezwinger des Aufstandes in Ost-Afrika, den alten erprobten Afrikaner, im Hintergrund halten, einst ein vernichtendes Urtheil fällen. Alle seine Voraussagungen haben sich erfüllt; die Einrichtung der Zivilverwaltung, wie sie v. Soden 1) plante, war verfrüht, die Kämpfe um Tabora zeigten, wie sehr er Recht hatte,

aus Milliarden kleiner Fliegen (cunyn), die immer von der Ostküste kommen und amit NO und SO hituherrieben. Die Ufer beherbergen grosse Herden von Affen, viele Perlhähner, Schrot-Seesdler, Fischadler, Riesenreiher, Schottenvögel, Kormorane, Möven, Schlangenhalsvögel, Fischottern, selten Krokodile, wenig Flusspferde, Schwalhen, Nashornvögel; Fische sind weder gut, noch artenreich, noch zahlreich. Dr. Bumiller schreiht: "Das Livingstone-Gebirge ist ein ge-waltiger, gleichmässig nach Norden ansteigender und nur von wenig Kuppen überragter Gebirgstock. Das eigentliche Hochgehirge haut sich anf drei von Süd nach Nord parallel durchlaufenden Gebirgsketten auf das Vorgehirge, welches schroff nach Westen, und zwar unmittelhar in den See ahfällt und von letzterem allein sichtbar ist. Wild zerrissen und vielfach zerklüftet, von tief eingeschnitteuen Querhälern nach allen Richtungen durchbrochen, ein Wirsal zackiger Berggipfel, von deren Grat nackte, starre Felswände aus sehwindeluder Höhe senkrecht niederfallen, und tiefer grausige Schrüude, durch welche toseud der vom heutigen Wolkenhruch angeschwollene Giesshach sein Wasser über gewaltige Felshlöcke zum See herabstürzt, bietet sich hier dem Reisenden wie selten anders ein wildromantisches Naturbild und lässt ihn die Mühseligkelten des Weges vergessen. Ich erinnere mich nicht, auf meinen vielfachen Wanderungen in der Schweiz, Tirol und dem Schwarzwald Gehirgspartieu gefunden zu haheu, die sich mit diesen pittoresken Gehirgsformen an Grossartigkeit messen könnten. Das Hochgebirge hingegen stellt sich als ein sanftes, welliges, fast baumloses, nnr mit Gras und Heide bewachsenes breites Hochland dar, mit einer durchschuittlichen Höhe von 2500 his 3000 m. Die höchste Erhehung des Gebirges liegt im Nordausläufer; die höchste Kuppe, wennigstens im mittleren und nördlichen Theil, ist der Dumwe, 10 000 Fuss (3000 m); er ist höher als der Rungwe, wird dagegen vom Beja, etwa 12 000 Fuss (3600 m), überragt. Der Dumwe hildet zugleich die Wasserscheide für den Nyassa und die Meeresküste, und es ist dort die Quelle des Ruaha (Rufidschi) zu suchen."

⁵) Der Abgang des Berru v. Soden, über den wir früher sehen Gemägenden intelligendelt haben, hate insofern noch ein interesanten Suchapiel, als der Reichskannler gegen die Vosalische Zeitung also Kinge angestrengt hatte. Die Vosalisch gedung hat behalter Zeitung hatte es gestabelt, dass Herr v. Sodes turtes sahers Stellung als behalter Kannerun zu machen. Wenn sach bei anderen Nationen, vor allem bei dee Fortungsten, oder Belle nicht sellen soehen, dass Kolinishhannen durch Kant und Versengen, den bei Belle nicht sellen soehen, dass Kolinishhannen durch Kant und Versengen, der Seiten in der Seiten der Seiten sellen bei der Fortung der Seiten der S

als er mit einer starken Macht dort auftreten wollte, und die Wirren am Kilimandscharo bewiesen, dass dasjenige, was er im Jahrgang 1891 des Kol. Jahrbuches geschrieben, auf genauester Kenntniss der Verhältnisse berubte.

Die Ausführungskommission des deutschen AntisklavereiKomités hat nun in ihrer letzten Sitzung vom 11. November zu
Berlin beschlossen, unter Abschluss der bereits bestehenden Unternehnungen und unter Verzieht auf die Einleitung neuer Unternehmungen die im Eigenthum des Komités befindlichen Gegenstände
einschliesslich des Petersdämpfers und der Stadionen am ViktoriaSee, sowie die nach Abwickelmag der Rechaungsgeschäfte dem Komité
noch verbleibenden Geldmittel behufs weiterer Förderung der vom
Antisklavereinnternehmen in Afrika verfolgten Zwecke dem Reiche
zu übergeben. Diese Bedingungen sind am 9. Dezember zu Berlin
festgestellt worden, so dass mit Ausführung obigen Beschlusses das
deutsche Antisklavereiunternehmen nunmehr in Liquidation getreten ist.

Vom Kilimandscharo.

Die vorhin auszugsweise abgodruckte Denkschrift äussert sich nicht über die Vorgeschiebte der Killimandscharo-Unruhen; dagegen hat Freiherr v. Schele in einem amtlichen Bericht die Anlage der Station in Maragu als einen Pebler bezeichnet. Bin Artikel der Kreuz-Zeitung von dem Bezirksamtmann von Tanga, v. St. Paulllulier, welcher den Zug nach dem Külimandscharo mitgemacht hatte, verbreitet sich darüber ausführlicher, und wir drucken ihn bier auszugsweise ab mit Uebergehung der beiden ersten Perioden,

kanf von Landgehieten innerhalb ihrer Kolonien ihr Einkommen zu vermehren hestreht seien, so sei dies doch bisher im deutschen Beamtenstande nicht bloss nicht Sitte, sondern geradezu verpönt gewesen. Die kommissarischen Vernehmungen haben ergehen, dass die Firma Jantzen & Thormälen 50 000 M. für Grundeigenthum ausgezahlt hatte, woran Frhr. v. Soden sich mit 10 000 M. betheiligt hatte. Der Vertreter der Anklage hebauptete, dass v. Soden sich nicht in gewinn-süchtiger Absicht hetheiligt hahe. Richtig sei es, dass er dasselhe Land, das er gekauft, funf Jahre später, als er nicht mehr im Amte war, der Regierung angehoten und in einem Falle anch mit Gewinn verkauft und dadurch den Verlust in etwas ausgeglichen habe, den er hei dem Jantzen & Thormahlen'schen Unternehmen ertitten habe, daran isses sich aber kein Schluss auf die Absicht zieben, die er bei Erwerbung des Landes gehaht. Der Vertreter des Angelagten vertrat die Ansicht, dass gerade in einer Kolouie bobe Anforderungen an das Verhalton der Ver-wältungsbeausten geboten seien. Durch soliche Betheiligung werde jede Konkurrenz, die gerade in Kolonien so nötking sei, purickigsechreckt. Der Gerichtsbof erkannte auf Freisprechung, der Angeklagte sei über die Schutzgrenzen des § 193 St. G.B. nicht hinausgegangen. Dazu stehe noch fest, dass Frhr. v. Soden ein Grundstück in Kamerun für 804 M. angekauft und für 2000 M. wieder verkauft habe, also einen hohen Gewinn erzielte. Der Angeklagte konnte deshalh von seinem Standpunkte aus sehr wohl zu dem Schlusse kommen, dass der Gouverneur von vornberein das Grundstück erworhen hahe, um Gewinn zu erzielen. - Der Regierung ware zu empfehlen, dass sie sich um die Privatspekulstion ihrer Beamten in den Kolonien etwas mehr bekümmerte. So hören wir, dass Beamte in Ost-Afrika auch Privatgeschäfte treihen. Es ware vielleicht angebracht, wenn diese Frage einmal im Reichstage zur Sprache gebracht wörde.

der der Besitzergreifung und der kommissarischen Verwaltung nach der Unterwerfung Sinna's durch Major v. Wissmann.

Das Kommissariat des Herrn Dr. Peters am Kilimandschare hildet die dritte Periode in unserer dortigen Politik. Die Folgen haben gezeigt, dass die Einrichtung derselben überhaupt ein entschiedener Fehler war. Der Kilimandscharo, war kein geeignetes Feld der Thatigkeit für einen Mann wie Herrn Dr. Peters. Hier hrauchte man nur einen politischen Agenten mit möglichst wenig Thatendrang und klarem Blick; derselhe musste es verstehen, die Sympathieen der Eingeborenen für die deutsche Regierung warm zu halten und vor fremdem Einfluss zu hewahren. Wenn es ihm nebenhei gelungen wäre, Streitigkeiten der einzelnen Staaten unter sich gütlich zu schlichten, so waro dies ein weiterer Vortbeil ge-wesen, der im Interesse der Leute selbst höchst wünschenswerth gewesen ware. -Von Zeit zu Zeit hatte eine militärische Expedition von der Kuste aus eine gewisse Macht zeigen können, und dieser Zustand hätte voraussichtlich genügt, bis man an eine Besiedelung oder Bebanung des furchtbareu Gebietes durch Europäer hätte schreiten wollen.

Solche Thätigkeit entspricht aber nicht dem lehhaften Charakter des Dr. Peters. Ruhig sitzen und abwartend heobachten ist nicht seine Sache; er will, wo er auch arheitet, seine Energie durch Thateu hethätigen, und Dr. Peters hat auch deshalh wohl nur ungern den Posten angetreten. Ein Thatenthuu war aher am Kilimandschare nicht angehracht. Herr Dr. Peters schrieb seiner Zeit, er könne den ganzen Kilimandscharo mit vierzig Soldaten heherrschen. Ich kann mich leider nicht zu dieser Auffassung bekebren. Ein politischer Agent, wie ich ihn vorstehend gezeichnet habe, hatte wohl mit weniger als 40 Mann am Kilimandscharo sitzen können, aber herrschen und Kriege führen hätte er kaum gekonnt

Major v. Wissmann hat zur Niederwerfung Sinnas gegen 30 Europäer und über 600 Soldaten, Oberst v. Schele zur Wiedereroherung von Moschi annähernd ebenso viel Leute bedurft; Kompagnieführer v. Bülow ist mit 120 Manu geschlagen

Wichtig für die Beurtheilung der ferneren Entwickelung ist die Betrachtung der Aufgabe einer Verlegung der Station Moschi nach Marangu. - Diese Verlegung wird hier allgemein als politischer Fehler und als die indirekte Ursache

aller folgenden Begebenbeiten angesehen.

Bereits zu Mandaras Lebzeiteu hatte sich unter einigen jungeren Leuten, die sich wohl durch die Gegenwart und den Einfluss der Deutschen in ihren Raubzügen gegen kleinere Häuptlinge gehindert sahen, eine gewisse Animosität gegen erstere entwickelt. Meli, der junge Sohn Mandaras, der auf der englischen Mission zur Erziehung gewesen war, liess sich durch seine unzufriedenen Gespielen, später seine Akidas (Hauptleute) heeinflussen uud hat damals bereits in kindischer Weise geäussert: "Wenu ich erst gross sein werde, werde ich einmal Krieg mit Euch machen." Die Station in Moschi mit ihrer inzwischen verstärkten Besatzung wäre stets in der Lage gewesen, alle derartigen Gelüste im Keim zu ersticken.

Nachdem die Station definitiv nach Marangu verlegt worden war, waren Meli und seine Kumpane obne Aufsicht und batten freie Hand, die Wühlereien fortzusetzen. Durch die Verlegung war den Einwohnern von Moschi ausserdem eine nicht unwesentliche Einnahmequelle entzogen. Es erleichterte den Wühlern ferner der Umstand ihre Arbeit, dass die Landschaft Marangu gerade für die Anlage der neuen Station ausersehen war, dereu Häuptling Mareale, ohwohl er Schwiegersohn Mandaras war, doch in keinem sehr guten Verhältniss zu demselben stand. "Die Station gehört zum grössten Häuptling, nicht zu einem Vasallen." Diese Anschauung der Moschi-Leute halte ich für richtig, und wenn auch die Landschaft Marangu weit hübscher ist als Moschi, so war doch Moschi unbedingt der politisch wichtigste Punkt. Dieser durfte nicht aufgegeben werden; dies ist wenigsteus die Ansicht aller Leute, die später am Kilimandscharo zu thun gebabt hahen. Ein kleiner Posten von wenigen Soldaten, der dort zurückgelassen wurde, hatte gar keinen Zweck. Der für die Verlegung angeführte Grund, dass man von Marangu die Karawanenstrasse besser überwachen könne, dürfte kaum stichhaltig sein. Dic Karawanenstrasse lässt sich von Marangu ebenso wenig wie von Moschi einsehen oder direkt überwachen. Sie ist viel zu weit entfernt; in helden Fällen müsste ein besonderer Militärposten direkt an die Strasse unten in die Ehene gesetzt werden. - Dass solche Massregel viel Zweck hätte, bezweifle ich.

Die Station Marangu, "das hefestigte Lager von Bunzelwitz" (wie Dr. Peters sich gelegentlich in einem Brief nach Europa ausdrückt) war nach Ansicht aller Militärs, dle sie gesehen haben, kaum mit zwei Kompagnieen zu vertheldigen. So viel Truppen waren nicht zur Verfügung. Ein event. Feind fand ausserdem auf der günstigsten Angriffsfront eine vorzüglich überhöhende Stellung in nächster Höhe. Dass die Anlage nur eine provisorische gewesen wäre, lässt sich hei der für den Bau der Station aufgewandten Arbeit nicht gut annehmen.

Als Mandara starb und Meli zur Macht kam, war der begangene Fehler nur schwer wieder gut zu machen. Jedenfalls hätte aber versucht werden mnssen, mit ihm den Vertrag, deu sein Vater geschlossen hatte, zu erneuern. Es musste bekannt sein, dass ein derartiger Vertrag mit einem Häuptling, wenn überhaupt, so nur für den Werth hat, der ihn ahgeschlossen hat und dass ein Nachfolger sich ohne weiteres nicht an denselhen für gehunden hält. - Als Frhr. v. Bülow an Stelle des zur Grenzregulirung ahkommandirten Herrn Dr. Peters trat, war die Situation hereits die, dass nns die Landschaft Moschi verschlossen war nnd wir den Eingang nur durch eine grosse Machtentfaltung wieder erzwingen konnten. Die kleiueren Fehler, welche später begangen wurden und welche auf nervose Ueberreiztheit des Stations-Leiters zurückzuführen sind, triehen die Sache zwar schneller auf die Spitze, heeinflussten die allgemeine Lage jedoch nur wenig.

Nachdem die Thatsache vorliegt, dass Frhr. v. Bülow leider vergehlich versucht hat, mit seiner geringen Macht wieder Herr der Situation zu werden, und bei diesem Versuche sein Lehen gelassen hat, ware die Erwagung nur eine müssige, oh es nicht möglich gewesen wäre, den unvermeidlichen Kampf noch so lange hinzuziehen, his hinreichende Kräfte, welche einen Erfolg verhürgten, heisammen gewesen waren. - Nachdem wir unsere Position aber einmal verloren hatten und auch Marangu geräumt war, war es jedenfalls ein wesentlicher Erfolg, dass durch die Expedition v. Manteuffel im vorigen Jahre wenigstens dieser letzte Stätzpunkt wieder gewonnen und eine neue, festere und vertheidigungsfähigere Station in Marangu erbaut wurde.

Erst in diesem Jahre war es möglich, eine Macht zusammenzuhringen, welche genügte, den entscheidenden Schlag gegen Moschi zu führen und unsere Herrschaft

daselhst wiederherzustellen.

Wir beherrschen damit diejenigen Chaga-Landschaften im Wesen, im Saden und Osten des Berges, in denen eine europäische Besiedelung überhaupt möglich ist und Erfolg verspricht. - Der Norden des Kilimandscharo ist gänzlich wertblos, da genngendes Wasser fehlt; kein Chaga (Dschagga) wohnt oder verkehrt dort, nur die nomadisirenden Massai durchstreifen das Gehiet. Selhst in den verschiedenen Romho-Landschaften im Sndosten und Osten des Berges, deren Häuptlinge fast alle freundlich gesonnen sind, sind nur die wenigen durch den Lumi hewasserten Landerstrecken brauchhar. Ob die weit ah im Osten ohen am Berge sitzenden Leute von Rombo Kulia, denen Herr Dr. Peters seiner Zeit einmal einen Besuch abgestattet hat, uns freundlich gesonnen sind oder nicht, kann uns ganz gleichgültig sein, da dort nichts für uns zu holen ist und sie selbst aus ihrer Landschaft nahe der englischen Grenze nicht herauskommen. Die Periode des Verlustes und der Wicderherstellung unserer Herrschaft am Kilimandscharo kann als der vierte Ahschnitt unserer dortigen Politik betrachtet werden. Durch die Vorfälle nach der Aufgahe Moschis waren wir ausser Stand gesetzt, die fruchharen Gebiete am Berge nur durch eine kleine Macht oder einen geschickten politischen Agenten bis zu dem Zeitpunkt einer Besiedelung überwachen und gewissermassen reserviren zu lassen. Ein Zurückziehen der jetzigen heiden Stationen würde aller Wahrscheinlichkeit nach heftige Kriege unter den einzelnen Staaten entfesseln und nns, wenn wir jene Gehiete verwerthen wollen, vor die Aufgabe stellen, das Land ganz von neuem zu crohern,

Aus diesen und noch einigen anderen Gründen, die mit der Nähe der englischen Grenze im Zusammenhange stehen, muss also die jetzt am Kilimandscharo stationiste militärische Macht dort heihehalten werden.

Das Stadium der Besiedelung und Nutzharmachung der fruchtharen Land-

schaften des Berges dürfte dadurch wesentlich früher, als es eigentlich im Entwickelungsplane der Kolonie gelegen hat, eintreten. — Bedingung des Krfolges ist Herstellung einer guten billigen Verbindung nach der Küste. Der Anfang mit dem Bau einer Bahn von Tanga ist gemacht. Je früher dieselbe den Kilimandschape

erreicht, desto schneller wird der Etat-Gewinn eintreten.

Der Etat für 1894/95 balancirt mit 5 6500 000 M., wovon ein Reichsznschuss von 3 500 000 M. Es besteht die Absicht, die im Wirthschaftsplan für das lanfende Etatsjahr mit 1100 Mann vorgesehene farbige Truppe auf eine Stärke von 1800 Mann zu bringen und in 12 Kompagnien zu je 150 Manu einzntheilen. Andererseits wird nach dem Vorschlage des Gouverneurs die im Wirthschaftsplan für 1893/94 mit 400 Mann berücksichtigte farbige Küstenpolizei auf 240 Mann, abgesehen von den Chargen, ermässigt werden können. Die im Ganzen immerhin sich ergebende bedeutende Verstärkung der bewaffneten Macht im Schutzgebiete, die von sämmtlichen Interessenten - neben dem Gonverneur mit dem gleichen Nachdruck auch von den Handeltreibenden, Plantagenbesitzern und Missionaren - gewünscht wird, bedingt eine weitere Steigerung der persönlichen und sachlichen Ausgaben, so dass es der beantragten Erhöhung des Reichszuschusses um eine Million Mark bedarf, um die Interessen des Schutzgebietes nach allen Richtnagen hin in ausreichender Weise zu fördern. Es steht zn hoffen, dass mit der Wirksamkeit der verstärkten Schutztruppe Rnhe und Ordnnng im Schutzgebiet sich befestigen, Handel und Verkehr, sowie der Plantagenbetrieb sich ausdehnen und damit auch die Erträgnisse des Schutzgebiets wachsen werden. Im Wirthschaftsplan für 1893/94, bei dessen Aufstellnng die Erwägungen wegen Regelung der dienstlichen Stellung des Gouverneurs und des Kommandeurs der Schntztruppe noch schwebten, waren für den Gouverneur 50 000 M., für den Kommaudeur 25 000 M. und für den Oberrichter 25 000 M., einschliesslich 10 000 M. Repräsentationsgelder, da er als Stellvertreter des Gouverneurs im Zivildienst gedacht war, vorgesehen. Inzwischen hat es sich unter den gegenwärtigen Verhältnissen als zweckmässig erwiesen, die Funktionen des Gouverneurs und des Kommandeurs in einer Person zu vereinigen und für die ständige Stellvertretung des Gonvernenrs in den Geschäften der Zivilverwaltung einen besonderen Beamten zu bestellen, so dass der Oberrichter für diese Stellvertretnng ausser Betracht bleiben wird.

Der Nachtrags-Etat für 1893/94 (550 000 M.) wurde vom Bundesrath folgendermaassen begründet: Das kaiserliche Gouvernemeut von

Dentsch-Ost-Afrika beantragt

1) die Ausführung grösserer Nenbanten in Begamopt. An diesem Hauphandelsplatte des Schutzgeidets, wo ein Bezirksamt, ein Bezirksgericht und ein Hauphzollant ihren Sit haben und eine grössere Truppenabheilung atholig uter Bezirksgericht und einstellt und eine grössere Truppenabheilung atholig uter und der Schutzgeider. Die Schutzgeider der Schutzgeigen der Sc

und Militärpersonen sind vier Gebäude erforderlich und zwar ein Gebäude für den Geschäftskreis des Bezirksamts und des Bezirksgerichts, eines für den Geschäftskreis des Hauptzollamts, ein Messebaus und ein Haus für Unteroffiziere und Unterbeamte. Die Herstellungskosten werden sich nach den angestellten Ermittelungen auf etwa 400000 M. belaufen. 2) Lieferung von Mobiliar zur Einrichtung der Militärstationen. Die schon zu Zeiten des Reichskommissariats beschafften Wohnungseinrichtungen, die zum grössten Theile in Sansibar oder Bombay angekauft waren, geben in Folge der schädlichen Einwirkungen des Klimas bereits jetzt ibrem Verfalle entgegen. Der kaiserliche Gouverneur erachtet des-halb die schleunige Hinausseudung in Deutschland zu beschäfender solider neuer Einrichtungen als dringend nothwendig. Auf die Ausstattung der weit von der Küste entfernten inneren Stationen, die jetzt fast ganz von Wohnungseinrichtungs-Gegenstände entblösst sind, legt er besonders Werth, indem er von jeder in dieser Hinsicht gewährten Erleichterung des Aufenthalts eine Hebung des Gemuths- und Gesundheitszustandes der auf die Stationen Kommandirten sich verspricht. Es handelt sich bei dem Antrage des Gouverneurs um die Beschaffung von überbaupt achtzig Wobnungseinrichtungen, die, je nach den Chargen der Wohnungsinhaber verschieden ausgeführt an Ort und Stelle an der Küste des Schutzgebietes einen Kostenaufwand von 125000 M. und unter Berücksichtigung des theilweisen Transports nach den inneren Stationen einen solcben von etwa 150 000 M. verurachen werden. Der Gesammtbedarf beziffert sich hiernach auf 550 000 M. Da eine auch nur theilweise Deckung dieser Summe aus den laufenden, obnebin bereits aufs Aeusserste in Anspruch geuommeuen Ausgabefonds des Wirtbschaftsplans ausgeschlossen und auf eine entsprechende Steigerung der eigenen Einnahmen der Sebutzgebiete, die etwa die Deckungsmittel hieten konnten, keineswegs zu rechnen ist, so wird eine Erhöhung des im Etat ausgebrachten Pauschalzuschusses von 2 500 000 M. um die Summe von 550 000 M. erbeten.

Emin Pascha

ist ohne Zweifel im Oktober 1892 am Congo ermordet worden, wohin er infolge allerlei widriger Marschverhältnisse ziehen musste. Wir haben von Anfang an den Standpunkt vertreten, dass Emin, mag man seine wissenschaftlichen und persönlichen Eigenschaften noch so hoch schätzen - und wir schätzen sie hoch - dennoch einen schweren Fehler begangen hat, mit der Truppe und der Ausrüstung des Reichskommissariats in Gebiete zu gehen, wo er nichts zu suchen hatte. Man soll doch endlich ehrlich gestehen, dass wir uns in Emin Pascha getäuscht haben, und alle ungesunde Sentimentalität, von der er sicher nichts wissen wollte, bei Seite lassen. In dem Werke des Dr Stuhlmann "Mit Emin Pascha ins Herz von Afrika", welches eine Art Apotheose Emin's darstellt, wird als der Wahlspruch Emin's angegeben: "Und wenn es glückt, so wird es auch verziehen." Nun gut, obwohl nichts geglückt ist, ist Alles und mit Recht verziehen worden, aber ehe nicht die letzten Tagebücher Emin's vorliegen, sollte man mit einem abschliessenden Urtheil über seinen Charakter und seine letzten Ziele zurückhalten.

Südwest-Afrika

Die Deukschrift betreffend das südwestafrikanische Schutzgebiet unter besonderer Berücksichtigung des Zeitraums vom 1. Oktober 1892 bis zum 30. September 1893 enthält eine solche Menge thatsächlicher Angaben, dass wir in Folgendem einen Auszng geben.

Klimatische Verhältnisse.

Im vergangenen Jahre, d. b. in der Zeit vom 1. Oktober 1892 bis zum 30. September 1893, waren die Niederschläge ausserordeutlich reichlich, so dass die periodischen Flüsse des Landes, insbesonders der Swakop und der Kuisib, lagner und stärker als in früheren Jahren gelaufen sind. In Folge dieser günstigen Witterungserscheinungen haben sich die Weideverhältnisse besonders vorhanft gestaltet. Trotz der lang anhaltenden Regen war der gesundheitliche Zustand der Bevölkerung ein vorzüglicher. Epidemische Krankheiten sind uirgeuds vorgekommen.

Viehzucht.

Die mit der Zucht von Wollschafen und Angoraziegen angestellten Versuche sind zufriedenstellend ansgefallen. Die Fferderzucht, die auch mit Erfolg betrieben werden kann, ist allerdings, so lange kein Mittel gegen die dort periodisch auftretende Pferdeseuche entdeckt wird, mit hesonderem Risiko verhunden. Zur Straussenzucht sind die Boden- und klimatischen Verhältinsse ebenfalls günstig.

Die Eingeborenen, die gegenwärtig fast die einzigen Vielproduzenten sind, benutzen unr einen beschränken Theil der Weidellichen des Landes. Die Produktion des Schutzgebietes an Schlacht- und Zugrieh, sowie an Wolle und Angornhaur wird sich in dem Maasse steigern, in dem die jetzt unbenutzt daliegenden Weidegründe mit enropäischen Vielkrächtern besiedelt werden.

Ausfuhr von lebendem Vieh über Land.

Die sicherste Verwerthungsart hesteht, von dem Verkaufe an die immer zahreicher werdenden Konsumennen des Schutzgebietes abgesehen, in der Ausfahr von lebendem Vieh über Land nach den Markten der Kapkkolonie und Transavans. Hier ist eine beständige Nachfrage nach Rindern und Kleinvieh zu Schlachtzwecken vorhanden. Der Damnarochs ist ausserdem als Zupochs in Söd-Affizieht. Die Zahl des unter den jetzigen Verhältnissen bereits jährlich auf diesem Wege ausgeführten Viehs belänft sich auf anahernd 6000 Stück Kleinvieh. Ein Ochs, der im Schutzgehiete 40 his 60 M. kostet, wird auf den genanteu Märkten zu 80 his 120 M. verkauft, ein Fettschwarzschaf, das beispielsweise in Gross-Namaqualand zu 6 M. eingehandelt wird, sie in Kimberley zu 12 M. verkauftleh. Der Bedarf der Kapkolonie

und Transvaals, vor Allem der indnstriellen Centren Kimberley und Johannesburg, wird eher steigen als abnehmen, so dass ein Sinken der Preise nicht zu befürchten ist; allerdings ist dieser Transport grosser Heerden bisher bei den noch wenig geordneten Verhältnissen des Landes mit so grossen Kosten und Wagnissen verbanden gewesen, dass sich die Exportenre manchmal enttänscht sahen. Im Hinblick auf die Wichtigkeit dieser Ansfnhr wird es aber eine der Hauptaufgaben der Verwaltung sein, diesen Transport mit allen Mitteln zn erleichtern. Inshesondere würden die erforderlichen Maassnahmen zu treffen sein, nm bessere Wege herzustellen und die Transportführer vor den Belästigungen und gelegentlichen Erpressungen der eingeborenen Hänptlinge, deren Gebiete sie passiren müssen, wirksam zu schützen. Es könnte ferner dafür gesorgt werden, dass den Exporteuren an der Hauptansfnhrstrasse Weideplätze gegen ein geringes Entgelt zur zeitweiligen Benutzung überlassen werden, damit das Vieh sich nnterwegs in gutem Zustande erhält

Be ist mit Sicherheit anzunehmen, dass nnter solchen günstigeren Bedingungen die Handler, die zur Zeit hauptskehlich Vieh von Eingeborenen gegen Waaren eintauschen nnd über Land bringen, das Geschäft in grösserem Maassstabe betreiben und stets bereit sein werden, auch das von europäischen Aussiedlern angebotene Vich nöthigenfalls gegen Baarzahlung aufznkaufen. Denjenigen Züchtern, die grössere Heerden bestiezen und mit den lökalen Verhältnissen vertraut sind, wird es freisteben, derartige Viehtransporte für eigene Rechnung ausbühren zu lassen. Hiernach därfen die södäfrikanischen Märkte als ein nnter gewöhnlichen Verhältnissen sicheres Absatzgebiet für lebendes Vieh angesehen werden.

Ausfuhr von Vieh auf dem Seewege.

Dagegen lässt es sich zur Zeit nicht übersehen, ob die Ansfahr von lebendem Vieh auf dem Seewege, sei es nach Kapstadt, sei es nach den Häfen der afrikanischen Westkäste, insbesondere nach dem Kongo, einen grüsseren Umfang annehmen wird. Die Compagnie des produits du Congo hat bereits mehrere Handert Schlacht- nach Jenstein er Schwest-Afrika nach dem Kongo verschiffen lassen, ohne dass jedoch diese Ausfuhr eine grössere Ausdehnung erreicht hat. Wenn eine regelmässige Verbindung zwischen dem Mutterlande und dem Schutzgebiete langs der Westkäste Afrikas hergestelt sein wird — wozn die Anflange bereits vorhanden sind — so werden die Versuche, lebendes Vieh nach denjeingen läffen dieser Küste anszuführen, in denen sich ein Mangel an frischem Fleisch füllbar macht, mit mehr Aussicht auf Erfolg wieder aufgenommen werden.

Ausfuhr von Wolle nnd Angorahaar.

Eine Ansfuhr von Wolle und Angorahaar würde, so lange keine Bahn von der Küste nach dem Innern führt, in der Weise stattfinden, dass diese Produkte mit dem Ochsenwagen nach den Häfen des Schutzgehietes gebracht und von hier nach Europa verschifft würden. Der Transport der Wolle mit Ochsenwagen wird insoferu nicht besonders kostspielig sein, als diese Wagen grösstenheils leer nach der Küste fahren, um hier Bedarfsgegenstände und Handelsgüter für das Innere zu laden.

Viehkrankheiten.

Angesichts der Bedeutung der Viehzneht für das Gedeihen der Kolonie ist die Verwaltung bestrebt, die dort vorkommenden ansteckenden Viehkrankheiten, vor Allem die Lungenseuche unter dem Rindvieh, mit allen Mitteln zu unterdrücken. Eine entsprechende Verordnung ist erlassen worden, zu deren Durchführung sogar die Eingeborenen nach Kräften beitragen. Sobald der Grenzverkehr wirksamer kontrollirt werden kann, wird die Einschleppung der Lungensenche leichter verhindert werden. Der Weiterverbreitung über grosse Gebiete lässt sich mit Erfolg vorbengen, weil in Südwest-Afrika eine Absperrung der verseuchten Heerden auf entlegenen Weideplätzen ohne Schwierigkeit durchgeführt werden kann. Ein in der Thierarzneikunde ausgebildeter Arzt ist vor Kurzem von der Dentschen Kolonialgesellschaft nach dem Schutzgebiet entsandt worden, um die Natur der dortigen Viehkrankheiten und insbesondere der eigenthümlichen periodisch auftretenden Pferdeseuche zu studiren. sowie geeignete Mittel zu ihrer Bekämpfung ausfindig zu machen.

Ackerbau.

Südlicher und mittlerer Theil des Schutzgebietes.

Da die Regennenge, die im sädlichen und mittleren Theile des Schntzgehietes fällt, sich nicht über das ganze Jahr vertheilt, sondern sich auf verhältnissmässig kurze Zeiträume beschränkt, so ist dart nach den bisherigen Ernhrungen ein ausgedehnter Feldbau kamm möglich. Acker- und Gartenbau wird nur an den Stellen betrieben werden können, die entweder nabe an der Oberfäsch eigendes Untergrundwasser haben oder sich känstlich beritseln lassen. Hier, wo der Boden die nötlige Fenchtigkeit hat, können Getreide, Mais, Tabak und die meisten masere europaischen Gartenbauprodukte gezogen werden; die Ernten sind im Verhältniss zu der angebauten Fläche böchst ergiebig. Auch die verschiedensten Obetbäume, darnnter der Feigenbann und in gewissen Landstrichen anch die Dattelplame, gedechen.

Die anbanfähigen Stellen sind zwar nicht sehr zahlreich, aber sie werden sich durch Bewässerungsanlagen erheblich vermehren lassen. Die Regemmenge ist in jedem Jahr so stark, dass an vielen Plätzen durch den Bau von Dämmen oder die Absperung kleiner Thäler Wasserbehälter angelegt werden können, in denen das zum Tranken des Viehs und zur Berrieselung des umliegenden Bodens nöthige Wasser aufgefangen wird. Solche Stellen, sowie diejenigen, die in der Nähe von Quellen und an den Utern der grösseren perio-

dischen Flässe liegen, werden den Mittelpunkt von Farmen bilden. Hier wird es den europäischen Kolonisten fast immer möglich sein, mit geringen Kosten ein Stück Land nrbar zu machen und wenigstens den Bigenbedarf an Getreide nuf Gartenprodukten zu decken. An günstig gelegenen Plätzen wird er soviel ernten, dass er einen Theil seiner Erzengnisse an die nicht ackerbautreibenden Europäer des Schntzgebietes verkaufen kann. Da hiernach Getreide zur Ausfihr nicht gebant werden kann, wird der Ansiedler im allegmeinen seinen Hauptverdienst nicht im Ackerban, sondern in der Viehzucht suchen müssen.

Nördlicher Theil des Schutzgebietes.

Da die Regenzeit im nördliche Theile des Schutzgebietes, insbesondere im Ovamboland läuger ist, so liegeen hier die Anssiehten für den Ackerban günstiger. Grössere Flächen sind anbanfähig, voraussiehtlich lassen sich auch Plantagen von Znekerröhr, Tabak und Bannwolle anlegen. Die Verbindung dieser Gebietstheile mit der Kätel sit indessen so sehweirg, dass nur unter günstigeren Transportverhältnissen, als sie zur Zeit bestehen, auf eine Rentabilität solcher Plantagen zu rechene ist.

Bergbau.

von technisch nutzbaren Mineralien, welche für eine bergmännische Ausbentung in Betracht kommen, sind im südwestafrikanischen Schutzgebiete bis jetzt Gold und Knpfer gefunden worden. Das Vorkommen von Wolframit, Wismuth, Topas, Rubin, Granat und Beryll ist als mineralogische Merkwärdigkeit von Interesses.

Gold.

Das Gold kommt auf seiner natürlichen Ablagerung im festen Gestein vor und wird vielfach in Nestern vorgefunden, die nach der Tiefe zu bisher nicht ansgehalten haben. Die bisherigen Funde sind zum Theil rämmlich zu begrenzt, als dass sie die grossen Aufwendungen rechtfertigen Könnten, welche die Einrichtung eines Bergwerkes und der dazu gehörigen Anfbereitungsanstatlten erfordern.

Wo Gold in ansgedehnten Gängen und stockformigen Massen gefunden worden ist, war bisber der Goldgehalt des Gesteins so gering, dass sich insbesondere in Folge der Wasserarmnth der betreffenden Gebietstheile eine lohnende Ausbeutung nieht ermöglichen liess. Die Entscheidung der Frage, ob grössere, beziehungsweise reichhaltigere Goldlager in abseibarer Zeit werden entdeckt werden, woranf sich die Hoffnung zahlreicher Kenner des Landes gründet, muss der weiteren bergmännischen Erschliessung des Schutzgebietes überlassen werden.

Knpfer.

Die zahlreichen Kupferlager im Schntzgebiete gehören derselben geologischen Formation an, wie der Kupferstock der südlich vom Oranje-Fluss gelegenen, in vollem Betriebe befindlichen Bergwerke von Ukip. Grössere Ablagerungen, die sich mit sicherer Aussicht auf Gewinn praktisch verwerthen, sind zur Zeit noch nicht dargethan.

Bergmännische Unternehmungen im vergangenen Jahre.

Die Regierung hat jedenfalls im Interesse einer schnellern wirtbeschaftlichen Entwickelung des Schutzgebietes allen Grund, diejenigen Unternehmer, die an eine bestgmännische Zukunft des Landes glauben und grosse Kapitalien auf weitere Untersuchungszweiten verwenden, mit allen ihr zu Gebote stehenden Mitteln zu unterstützen.

Untersuchungen im Otavi-Gebiet.

Im letzten Jahre war es vor Allom die South West Afrika Company, die eine rege Thätigkeit auf diesem Gebiete entfallete, Ihre lugenieure haben mit der gründlichen bergmännischen Untersuchung des Otavi-Distriks begonnen; ihre Arbeiten berechtigen zu der Annahme, dass es sich bier um Fundstätten von erheblichem Umfang handet

Goldfund in der Nähe der Swakop-Mündung.

Im November, vorigen Jahres hat ein deutscher Ansiedler aueiner 200 m brüdlich von der Swakop-Mindung gelegenen Stelle
goldhaltigen Sand entdeckt. Die übersandten Sandproben, die das
Resultat von Waschungen waren, sind von der Direktion der Königlich Preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie untersucht worden. Hiernach ist der Sand ein Magneteisensand, wie er
sich am Meersckästen solcher Landeskheile, in welchen alte krystalinische Gebirgsarten auftreten, häufig ündet. In den verwaschenen
4 Klios Sand ist 1,5 Milligramm Gold gefunden worden. Wenn
auch dieser Goldgehalt ein geringer ist, so ist es jedenfalls von
lateresse, den Fund weiter zu verfolgen und, da goldhaltiges Gestein
an den Ufern des Swakop-Flusses sehon früher mehrfach gefinden
worden ist, auch den Sand des Flussbettes naher zu nutersuchen.

Blei- und Kupfererz-Lagerstätte nördlich von Windhoek.

Ueber eine im Juli 1893 25 km sößentlich von Windhock antdeckte Bliefund Kupferret. Legenstätte berichtet der Vonsteber der Kasierlichen Bergbehörde Folgendes: "Nach einer von mir volläufig nur in ganz primitiver Weise vorgenommenne Untersuchung zebeind tießes Erziagerstätte viel versprechende Aussichten auf Johnenden Bergbau zu bieten. Die mir vorliegenden Gestinigsproben heetsten auf fahrenden Bergbau zu bieten. Die mir vorliegenden Gestinigsproben heetsten gantionen (Kupferrie und Malachtid), zum Theil aus In Bernbehundsgesieni (Strahlstein und Aktinolith), welches eberfalls von Kupferer und reichlichen Blieglaustenblüssen durchstatt ist. Bei der Besichtigung der Fundstelle liess ich an einer mir glinzitig erscheinenden Stelle der deutlich zu Tage tretenden Lagerstätte mit dem weitigen zur Verfügung stehenden Material ein kleines Schärfoch abteufen, in dem bereits bei einer Tuef von 1½ Fass derbe Blieglauszliche von Leufen, in dem bereits bei einer Tuef von 1½ Fass derbe Blieglauszliche von Konteiles Jahrhauf 1806.

von Statten, als eine Menge Hohlräume (von zertrümmerten Drusen herrühend), welche mit einem an Kupfer sehr reichen Pulver angefüllt waren, das Lösen der Erzstnicke erleichterten. Das die Lagerstätte unmittelhar einschliessende Nehen-gestein hesteht aus Hornblendeschiefer und Amphiholit; weiter von der Lagerstätte entfernt treten dichte und massige Hornblendegesteine auf, die mit gelben Sandsteinen, Quarziten, Augitschiefern und Kalksteinen wechsellagern. Als Ausfüllungsmasse wurde im Ausgebenden nehen Bleiglanz, Kupferglauz und Kupferkies noch Brauneisenerz, Strablstein, Glimmer und Braunspat erkannt. Das Ausgehende erheht sich an einer Stelle 150 m lang hügelartig aus dem Flachhoden hervor, verliert sich dann unter der Vegetatiousdecke und tritt an mehreren Stellen iu grösserer Entfernung in der Richtung von WSW. nach ONO. deutlich und erzführend zu Tage. Ueber die Natur des Erzvorkommens lassen sich nach den hisherigen Aufschlüssen keine genaue Angaben machen, es scheint, was das Verhalten zum Nehengestein an der Oherfläche hetrifft, zu den geschichteten Lagerstätten zu gehören, da ein fast vertikales Einfallen und die Streichungsrichtung heiden gemeinsam ist. Bezüglich der räumlichen Ausdehnung glauhe ich nach dem gleichen mineralogischen Hahitus annehmen zu dürfen, dass die Lagerstätte 2 his 3 m machtig ist, doch lassen die hisherigen Aufschlüsse nicht mit Sicherheit erkennen, oh die massige Ausfüllung, wie sie das Schürfloch zeigt durch-gehends stattfindet. In Entfernungen von 50-75 m nördlich und südlich von der Fundstelle treten noch mehrere andere Quarzlager auf, welche anscheinend parallel zu der beschriebenen Lagerstätte laufen und nach den an der Oberfläche bereits gefundenen Einschlüssen von Kupfer- und Bleierzen auf reichere Erzführung in grösserer Tiefe schliessen lassen. Mittelst Löthrohrversuchs ist in den Bleierzen ein Silbergehalt nachgewiesen, dessen genaue procentuale Augahe noch nicht er-folgen konnte. Der Fund ist vor Allem dadurch interessant, weil er zum Unterschied von den ührigen Fundstellen aus den letzten Jahren ein ungewöhnlich mächtiges Erzmittel schon nahe der Oberfläche zeigt. In dem von mir durchstreiften Gehiete zwischen Windhoek und der Fundstelle habe ich unerwartet manches Neue auf geognostischem Gehiete gesehen, was mich vermuthen lässt, dass die Gebirgeschichten östlich von Windhoek und den Auas-Bergen reichere Erzlagerstätten einschliessen, als die westlich vorherrschenden Granit- und Gneissformationen."

Die Deutsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika, in deren Konzessionsgebiete die entdeckte Erzlagerstätte nach dem Berichte der Bergbehörde liegt, hat dafür gesorgt, dass die nöthigen Aufschlussarbeiten in nächster Zeit ansgeführt werden.

Verordnung, betreffend das Bergwesen im südwestafrikanischen Schutzgebiete, vom 6. September 1892.

Da die eingeborenen Häuptlinge Bergwerkskonzessionen für ein und dasselbe Gebiet mehrfach an verschiedene Personen verlieben hatten, so trugen die gutgläubigen Erwerber soleher Rechte im Hinblick auf die konkurrienden Ansprüche Dritter mit Recht Bedenken, zur Verwerthung ihrer Konzessionen vor Klarstellung der streitigen Rechtsfragen Aspitalsaufwendungen zu machen. Die Bergverordnung vom 15. Angust 1889 hatte zwar in der Bergbebörde eine eigene Instanz zur Eutscheidung von Streitigkeiten über Bergwersgerechtsame geschaffen. Es fehlte aber an Vorschriften, wonach der Berechtigte zur Beseitigung der Ungewissielst über sein Recht den Gegner nöthigen konnte, mit seinen Ansprüchen hervorzutreten. Es ag daher im Interesse der bergmännischen Erschliessung des Schutzgebietes, ein Aufgebotsverfahren einzuführen, durch welches die Anmeldung aller Ansprüche erzumgen werden konnte.

Die Kaiserliche Verordnung vom 6. September 1892 ist besimmt, den 2n Tage getretenen Uzuaträglichkeiten abzabelfen und dadurch eine Klärung der vielfach verworrenen bergrechtlichen Vorhältnisse im Schutzgebist herbeizufübren. Sie giebt dem Kommissar die Beftgniss, das Anfgebot zu erlassen und den Ausschluss nicht angemeldeter Ansprücke auszusprechen. An die Anmeldung schliesst sich ein Prüfungsverfahren vor der Bergebebrde nnd, soweit Beschwerde eingelegt worden ist, vor dem Kommissar, in welchem über die Rechtsgültigkeit der angemeldeten Gerechtsame entschieden wird.

Anfgebot zur Feststellnng der Bergwerksgerechtsame in den Gebieten der Bondelzwarts, der Veldschoendrager und Zwartmodder.

Ein Aufgebot in Gemässheit dieser Verordnung ist für die Gebiete der Bondelkwarts, der Veldscheedrager und der Zwartmodder erlassen worden, woranf am 1. April 1893 der Ausschluss der nicht angemeldeten Gerechtsame verfügt worden ist. Der von der Bergbehörde anberaumte Prüfungstermin fand am 19, Mai zu Warmbed statt. Von den angemeldeten nenn Bergwerkskonzessionen wurden fünf als rechtsgritig amerkannt, den Betheiligten steht die Besehwerde an den Kommissar zu.

Handel und Verkehrswege.

Der Werth der Ein- nnd Ausfind des Schutzgebietes lässt sich ur Zeit incht mit Gennigkeit feststellen, da ver Allem jede Angabe über den Landverkehr fehlt. Zur Schätzung des Seeverkehrs bieten die Veröffentlicbungen der Kapregierung über den Handwarvsichen Walfischbai und Kapstadt einen Anhaltspunkt; denn es steht fest, dass mindestens 90% der in Walfischbai ans Kapstadt einen die Greiffenten Waaren nach Deutsch-Sädwest-Afrika gehen, und dass der ganze Export des englischen Hafens mit Ausanbme eines kleinen Quantums Narrakserne aus dem Schutzgebeit stammt.

Einfnhr.

Der Werth der im Jahre 1892 aus Kapstadt über Walfischbai in das Schutzeibeit eingeführten Artikel belief sich auf 480 000 M. Seitzlem von der Deutschen Kolonialgesellschaft eine direkte Schiffserbindung mit dem Mutterlande anzebahnt worden ist, hat die Einfuhr aus Deutschland zugenommen. Dies geht unter Anderen darans herver, dass mit drei innerbalb des letzten Jahres von Hamburg nach Waltischbai und der Swakopmändung expedirten Dampfern nachstelnede Güter verschifft worden sind:

 Da direkte Verschiffung nach Lüderitzbucht nicht stattgefunden hat, so kommt für diese hier nur die Einfuhr aus Kapstadt in Betracht, deren Werth im letzten Jahre sich auf 50 000 M. belaufen mag.

Die Hanptverkehrstrassen auf dem Landwege zwischen dem Schutzgebiet einerseits mid der Kapkolouie und Betschnanaland andererseits gehen über Warmbad, Keetmanshoop, Rietfontein und Hoachanas. Rechnet man, dass im Jahre 200 Cebsenwagen aus dem Siden und Osten nach der deutschen Kolonie fahren, und dass jeder Wagen durchschnittlich Waaren im Werthe von 2000 M. mit sich führt, so ergiebt sich eine Ueberland-Binfinhr im Werthe von 4000 000 M. Rach der vorsteibenden Schätzung würde sich demansch der Werth der Gesammteinfuhr im letzten Jahre auf 128 8000 M. beziffern.

Die wichtigsten Einfnhrartikel sind Eisenwaaren, Kleidungsstücke, Baumwollwaaren, Tabak, Kaffee, Reis, Wagen und Karren.

Mit der Herstellung einer regelmässigen direkten Schiffsverbindung und mit der von verschiedenen Unternehmungen in die Wege geleiteten Nutzbarmachung und Besiedelnug des Landes wird die Einfuhr insbesondere aus Deutschland zweifellos entsprechend steigen.

Das Schutzgebiet wird ein verhältnissmässig nicht gerade bedeutendes, aber immerhin gesichertes Absatzgebiet für deutsche Waaren werden.

Ausfuhr.

Der Hanptausführartikel, lebendes Vieh, lässt sieh weder der Zahl noch dem Werthe nach genan angeben. Nimmt man an, dass im letzten Jahre annähernd 6000 Stück Rindvieh zu je 100 M. und 10 000 Stück Ridinvieh zu je 10 M. anf dem Landwege nach der Kapkolonie und Transvaal ansgeführt worden sind, so stellt sich einschliesslich der 500 nach dem Kongo verschifften Rinder der Werth der Viehausführ auf 750 000 M.

Die übrigen Exportartikel von Bedeutung, Ochsenhäute, Ziegeund Schaffelte, Gnmmi arabieum, Straussenderen, Elfenbein, Wolle sind theilweise über Walfschbai und Lüderitz-Bucht, theilweise über Land ausgeführt worden. Ihr Werth kann auf 300 000 M, geschätzt werden, so dass der Werth der Gesammtansfuhr des letzten Jahres sich auf 1050 000 M, belaufer mag.

Die wachsende Ansiedelung von europäischen Vieh- und insbesondere Wollschafzüchtern wird selbstverständlich eine stetige Steigerung der Ansfuhr von lebendem Vieh, Wolle und Häuten zur Folge haben.

Verkehrsmittel im Innern.

Ochsenwagen, Pferd, Kameel.

Der Verkehr im Innern vollzieht sieh auf ausgefahrenen Wegen, für deren Instandsetzung und Unterhaltnug bisher nur wenig geschehen konnte. Mit der Zeit werden die zu Zwangsarbeit verurtheilten Eingeborenen nach dieser Richtung hin nützlich beschäftigt werden können. Der Ochsenwagen, der gewöhnlich von 14 bis 18 Ochsen gezogen und mit einer Fracht bis zu 6000 Pfund beladen wird, ist noch immer das relativ bequemste Mittel zur Beförderung von Gütern. Wenn er auch in dieser Beziehung den in tropischen Gegenden Afrikas üblichen eingeborenen Trägern vorzuziehen ist, so bleibt er doch ein ausserordentlich langsames und kostspieliges Beförderungsmittel. Beispielsweise beträgt die Fracht für einen Centner von Walfischbai nach Windhoek durchschnittlich 15 M. und ist zeitweilig bis auf 20 M. gestiegen, während die Fahrt gewöhnlich zwei Wochen dauert. Karren mit Pferden oder Mauleseln bespannt sind bis jetzt nur vereinzelt zur Personenbefördernng benutzt worden. Das Kameel, dessen Einführung versucht worden ist, eignet sich nicht so sehr zum Massentransport von Gütern als zur schnellen Beförderung kleiner Qantitäten durch besonders wasserarme Strecken. Das Thier erfordert auch eine sorgsame Behandlung, an die sich das eingeborene Dienstpersonal des Schutzgebietes bis jetzt noch nicht gewöhnen lässt.

Eisenbahn.

Erwägt man, dass der Werth des Schutzgebietes vor Allem in seinem Hinterlande beruht, so ist es einleuchtend, von welcher Bedeutung für die weitere Entwickelnng des Landes die Herstellung einer Bahnverbindung zwischen der Kate und dem Innern sein würde. Die Soath West Afrika Company und das Kharaskhoma-Syndikat haben im abgelandenen Jahre Vorarbeiten zur Traeirung einer Eisenbahnlinie von Swakopmund und von Lüderitz-Bacht nach dem Innern ansführen lassen.

Schiffsverbindung.

Es bestand bisher keine direkte Schiffsverbindang zwischen dem Schutzgebiete und dem Mutterlande, der Verkehr musste über England und Kapstadt gehen. Die Verbindung zwischen diesem Hafen und Walfschbai wurde durch einen gewöhnlich jeden Monat fahrenden kleinen Küstendampfer unterhalten, dessen Fahrten zudem mehr oder weniger von der vorhandenen Fracht und dem Personenverkehr abhingen, so dass anf eine feste Abfahrts- und Ankunftzseit nicht zu rechnen war.

Den Bembungen der Deutschen Koloniatgesellschaft und ihres Vorsitzenden, des Fürsten zu Höhenlohe-Laugenburg, sit es zu verdanken, dass eine Aenderung dieses unerfrenlichen Zustandes in die Wege geleitet worden ist. Nachdem die Gesellschaft zunächst einige gelegentliche Dampfer direkt von Hamburg nach Walfischbai bezichungsweise der Swakop-Madnung hat Ähren lassen, hat sie jetzt die Absicht, eine regelmässige direkte Schiffsverbindung in der Weise einzurichten, dass mindestens der Dampfer im Jahre in be-

stimmten Zwischentamen nach der Swakop-Mindung fahren. Von anderer Seite ist die Anschuffung eines Segelkutters ins Auge gefasst worden, um im Anschlass an diese Fahrten eine Verbindung zwischen Swakopmmal und Luderitzbucht zu schaffen. Der Kolonialgesellschaft ist die amtliche Unterstütung dieses Unternehmens zugeseigt. Namenlich ist ihr zugesichert worden, dass alle für die Verwaltung und die Truppe des Schutzgebietes bestimmten Frachten nach Passagiere der von ihr einzurichteuden Schilfisgelegenheit zugewiesen werden würden, wobei thmnlich daran Bedacht genommen werden solle, die Aussendung von Bedarfsgegenständen auf die einzeluen Schiffsgelegenheiten gleichmässig zu verheiten.

Landungsstelle an der Swakop-Mündung.

Seitdem eine Schutztruppe in Südwcstafrika besteht und Manuschaften, sowie Munition des Oefteren über Walfischbai hinausgesaudt werden mussten, hat sich die Unbegnemlichkeit, dass dieser bisher einzige Eingangshafen zu dem nördlichen Theile des Schntzgebiets englisch ist, besonders fühlbar gemacht. Die Bemühungen der Verwaltnng, einen geeigneten Landungsplatz anf deutschem Gebiete ausfindig zn machen, sind daher mit ernentem Eifer wieder anfgenommen worden und haben. Dank der Mitwirkung der Kaiserlichen Marine, zn einem nach verschiedenen Richtungen hin erfrenlichen Ergebniss geführt. Nachdem S. M. Kanoneuboot "Hyäne" im vergangenen Jahre an einer nur einige hundert Meter nördlich der Swakop-Mündung gelegeuen Stelle gelandet war und die beste Einfahrt durch Baken gekennzeichnet hatte, hat S. M. Kreuzer "Falke" im Januar d. J. mit Hülfe eines mit geübten Krunegern bemauuten Brandungsboots die dortigen Landungsverhältnisse einer gründlichen Untersnehnug unterzogen. Der Ankergrund wurde für gnt befunden und, trotzdem die See zu dieser Zeit gerade unruhig war und eine hohe Dünnng stand, konnte eine Landung mit dem Brandnngsboot leicht bewerkstelligt werden. Nach dem Urtheile des Kommandanten des Kricgsschiffes ist die durch die Natur geschaffene Landungsstelle vollständig genügend und vorlänfig allen Anforderungen entsprechend, um einen Aushau der Laudungsstelle zu rechtfertigen, besonders wenn man berücksichtige, dass Triukwasser stets zu haben ist, die Verkehrswege nach dem Hinterlande gnt sind und Futterplätze für das Vieh in geuügender Zahl gefunden werden.

Bevor die endgultige Aulage einer Station in Swakopmund und ie Batsendung eines Wasschautschnikers zur Herstellung von Landungsvorrichtungen in die Wege geleitet wurden, hielt es die Regierung für aftzlich, einen praktischen Versuch mit der Löschung eines grösseres Schiffes zu verunlassen. Dies schien uns omehr geboten, als bekanut geworden war, dass in Folge eines aussergewöhnlich starken Abkommens des Swakopfusses die Tiefenverhältnisse durch Sandauschwemmungen eine Veränderung crititen hätten. Der Truppentransportdaupfer, Marie Woermaum hat daraufhin Ende

August d. J. innerhalb 25 Arbeitsstunden, abgesehen von der Landang von 135 Passagiren, 100 Tonnen Fracht und Zuchtvich ohne Schwierigkeit gelöscht. Hiermit ist der sichere Beweis erbracht worden, dass Swakopmand ein brauchbarer Anker- und Landungsplatz ist. Was die Verbindung mit dem Innern anlangt, so sind die Wasser-, Futter- und vor Allem die Wegeverhältnisse bei weigenistiger als in Wallischab. Die Führer von Ochsenwagentransporten werden es im Interesse ihrer Zugochsen mit Dank begrüssen, wem Swakopmand der Haupteinführlarien im nördlichen Thelle des Schutzgebiets wird. Bei dem etwaigen Bau einer Eissebahm von dieser Ort als Ausgangspunkt ernstlich in Betracht, einerseits weil er nördlich vom Swakopfluss liegt und andereresteits hier kein breiter und unwegsamer Sanddünengürtel wie in Wallischbai zu passiren ist, sondern das Terrain vom Strande ab eben und hart ist.

Bevölkerung. Europäer.

In der europäischen Bevölkerung ist ein stetiger Zuwachs durch Zuzug von Anseidern aus Deutschland und Södafrik zu verzeichnen. Die Zahl der gegenwärtig im Schutzgebiete befindlichen Europäer einschliesslich der sieben Regierungsbeamten, sowie der 310 Mann starken Schutztruppe beläuft sich auf annähernd 1150. Ein grosser Theil der Einwanderer hat sieb im Bezirke Windhoek niedergelassen, wo ihnen der nöthige Schutz gegen Gewaltthätigkeiten der Eingeborenen gewährt werden konnte.

In Gross-Windhock, dem Sitze der Verwaltung, ist eine starke kachfrage nach Baustellen eingetreten, so dass einzelne Grundstücke zu verhältnissmässig hohen Preisen verkauft werden konnten. Abgesehen von verschiedenen Frivatbauten sind im Laufe des Jahres seitens der Verwaltung folgende Gebände dort fertig ge-tellt worden: ein Provintuhaus, ein Wohnhans für den Kommissariatssekrefär, ein

Küchengebäude für die Truppe und ein Wachtlokal.

Im Bau befinden sich zur Zeit ein Gebände zur Unterkunft für Gleiere und Mannschaften der Truppe, ein Wohnhaus für den Regierungsarzt and ein Gebände, in dem ein Lazareth unter Leitung des Arztes eingeriebtet werden soll. Es ist mit lebhaftem Dank anzuerkennen, dass der deutsche Fruenverein für Krankenpflege in deu Kolonien auch diesem Schutzgebiete sein Interesse zugewandt hat und 2 Pflegeschwestern nach Windobek entsandt hat und 2 Pflegeschwestern nach Windobek entsandt hat.

Die Hauptwohnplätze der Europäer sind ausser Windhoek im Norden: Otavi, in Hereroland: Omaruru und Otyimbingae, im Gebiete der Bastards: Rehoboth, in Gross-Namaqualand: Bersaba,

Keetmanshoop, Bethanien und Warmbad.

Sieht man von den Regiernugs-Angestellten und Missionaren ab, so sind die übrigen Europäer der Mehrzahl nach Viehzüchter und Händler, es giebt ausserdem einzelne Handwerker, Ingenieure und Berglente. Der Nationalität nach sind Dentsche (710) und Eng-

länder (290) am stärksten vertreten.

Infolge der zunehmenden Einwanderung von Europäern war der Eriass von Vorschriften über die Beurkundung des Personenstandes ein dringendes Bedürfniss geworden. Eine Kaiserliche Verordung ist daher unter dem. 8. Norenber 1892 erlassen worden, wonsch das Gesetz, betreffend die Eheschliessung und die Benrkundung des Personenstandes von Reichsangchörigen im Anslande, vom 4. Mai 1870 bezüglich aller Personen, welche nicht Eingeborene sind, am 1. Januar d. J. in Kraff getreten ist.

Einwanderung von Europäern und Buren.

Das Land ist geeignet, eine beträchtliche Zahl enropäischer Kolonisten aufzunehmen. Dorthin wird sich in absehbarer Zeit Jahr aus Jahr ein geeignete deutsche Answanderung richten. Von 42 in diesem Jahre zur Entlassung gekommenen Lenten der Schntztruppe haben sich nicht weniger als 32 im Schntzgebiet niedergelassen. Auch unter den Südafrikanern und besonders unter den Buren ist starke Neigung vorhanden, nach unserem Gebiete überzusiedeln und dort in den Besitz von Farmen zu gelangen. Es ist nicht zu lengnen, dass der Bur ein guter Pionier in Südafrika ist, der Land und Leute kennt und von dem der deutsche Kolonist manches lernen kann. Die Verwaltung hat auch keineswegs die Absicht, den Buren grundsätzlich vom Sahutzgebiete anszuschliessen. Sie will nur dem vorbengen, dass die Buren in geschlossenen Grappen in das Land ziehen und dort mehr oder weniger selbstständige politische Gemeinwesen gründen. Sie will ferner kein Burenproletariat, sondern unr solche Bnren hereinlassen, die ein genügendes Vermögen in baar oder Viehheerden besitzen. Schliesslich besteht die Absicht, gewisse Distrikte für eine ausschliesslich deutsche Besiedelung vorzubehalten. Dem stellvertretenden Kommissar ist vorläufig die Entscheidung darüber überlassen worden, ob in einzelnen wenigen Fällen Buren znzulassen sind oder nicht.

Grundeigenthumsverhältnisse.

Reservate der einheimischen Stämme.

Wie bereits erwähnt, wird nur ein geringerer Theil des Schutzgebiets von den eingeberenen Stämmen thatsfellich bewohnt und bewirthschaftet. Trotzdem nehmen sie das Verfügungsrecht über wit ausgedehnte Gebiete für sich in Auspruch. Im Interesse des Schutzgebiets muss die Regierung Bedenken tragen, die Ausprüche, die von Eingeborenen auf Grund eines vortbergebenden nomadisirenden Besitzes auf das Eigenthum von Grund und Boden erhoben werden, alligemein ausgenkennen. Es ist fraglich, ob der Begriff des Eigenthums als eines von dem thatsichlichen Verhältnisse des Besitzes geforderten Verhältnisses bei den Eingeborenen überhanpt bestanden hat und nicht vielmehr erst dnrch die Weissen zu ihnen gebracht worden ist. Die Eingeborenen sollen daher, so lange sie sich der deutschen Schutzherrschaft gegenüber treu und ergeben verhalten, in ihrem thatsächlichen Besitze erhalten und geschützt werden. Um eine Besiedelnng der von ihnen nicht benutzten Ländereien mit Europäern zu ermöglichen und um zugleich den fortwährenden Grenzstreitigkeiten ein Ende zu bereiten, ist es erforderlich, die Grenzen der Stammesgebiete genan festzustellen und diese Strecken den Eingeborenen als sogenannte Reservate zuzuweisen. Jedenfalls ist dafür zn sorgen, dass die den Stämmen vorznbehaltenden Landstriche zu ihrem Lebensunterhalte ansreichend sind und so ansgewählt werden, dass die Wirksamkeit der Missionsstationen keine Beeinträchtigung erleidet. Eine Verständigung mit den Häuptlingen wird in den meisten Fällen nm so leichter zn erzielen sein, als denselben für die von ihnen zn leistenden öffentlichen Dienste aus den künftigen Landeseinnahmen eine entsprechende Vergütnng gewährt werden könnte. Die im Interesse der Eingeborenen erlassene Vorschrift. wonach Grand und Boden ohne Genehmigung der Verwaltung von ihnen weder verkauft noch verpachtet werden dürfen, wird auch fernerhin anfrecht erhalten werden.

Kronland.

Nach Abgrenzung dieser Reservate wird die Kaiserliche Regierung die übrigbleibenden Theile des Schutzgebiets allmälig zn Kronland erklären und darüber zur wirthschaftlichen Hebung des Landes und zur Decknug der Verwaltungsausgaben verfügen. Sie ist in der Lage, entweder gewisse Distrikte gegen entsprechende Gegenleistungen kapitalkräftigen Gesellschaften zur Nntzbarmachung zu überlassen oder die Verwerthung des Kronlands selbst in die Hand zn nehmen. Im letzteren Falle würden Farmen in der Grösse von 1000-10000 ha abgesteckt und ein bestimmter Theil derselben jedes Jahr unter den von der Verwaltung festzusetzenden Bedingungen öffentlich verkauft oder verpachtet werden. Mit den Baustellen an den Hauptsitzen der enropäischen Bevölkerung würde ebenso verfahren werden. Dass die aus einer solchen Verwerthung der Staatsländereien zu erwartenden Einnahmen nicht zu unterschätzen sind, zeigt die Thatsache, dass ans dem Verkanf von Banstellen in Gross-Windhoek im vergangenen Jahre eine Einnahme von 15284 M. erzielt worden ist.

Immobiliarrecht.

In Verbindung mit diesen Maassnahmen wird die in § 16 der Kaiserlichen Verordung vom 10. August vorbehaltene Begelnung der Rechtsverhältuisse an unbeweglichen Sachen zu erfolgen laben. Das prenssische Immobiliarrecht, das durch die Einführung des Gesetzes über die Konsulargerichtsbarkeit Gellung erlaugt hatet, ist seiner Zeit von der Anwendung deshalb ansgeschlossen worden, weil einerseits ganz andere als die dortigen unentwickelten Verhältuisse zur Voraussetzung hat und andererseits die zu seiner Durchführung erforderliche Einrichtungen und Beannte im Schutzgebiete fehlen. Da mit dem Wachsen der europäischen Ansiedelung das Bedärfniss immer dringender geworden ist, eine gesetzliche Grundlage für den Erwerb und die dingliche Belastung zu schaffen, so wird einer allgemeinen Ordnang dieser Angelegenheit unter Berücksichtigung der besonderen Verhältnisse nud Bedürfnisse des Landes näher getzeten werden.

Verordnung, betreffend das Aufgebot von Landansprüchen, vom 2. April 1893.

Schon vor Erlass der Vorschriften, wonach die Galtickeit von Verträgen mit den Eingeborenen über den Erwert von Grandeigenthum, sowie von Pachtwerträgen an die Genehmigung des Kommissars geknüpft wurde, hatten verschiedene Europäer mit Eingeborenen über Rechte an Grund und Boden Verträge abgeschlossen, deren fültigkeit in vielen Fällen um so zweifelhafter ist, als häufig mehrere Hänptlinge über dieselben Gebietsheile zu Gunsten verschiedener Erwerber verfügt haben. Da eine Klarstellung dieser Verhältnisse in Interesse einer Besiedelung des Schutzgebeitst dringend geboten erschien, so wurde durch Käiserliche Verordnung vom 2. April d. J. ein Aufgebotzerfahren eingefährt. Auf Grand dieser Verordnung ist zunächst nnter dem 1. September d. J. ein Aufgebot zur Feststellung von Laudansprüchen in den Gebieten der Bondelzwarts, Veldschoendragers und in Keetmanshoop von Amtswegen erlassen worden.

Deutsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika.

Die Dentsche Kolonialgesellschaft erwähnt in ihrem diesiährigen Jahresbericht, dass Berghan und Viehzucht diejenigen Betriebe seien. durch welche sich ihr Besitz in Südwest-Afrika nutzbar machen lasse, dass aber der Betrieb des Bergbaues grössere Mittel erfordere, als sie ihr zn Gebote stehen, nnd dass sie deshalb darauf Bedacht nehmen müsse, ihre Bergwerksgerechtsame durch Uebertragung an andere Unternehmer zu verwerthen. Auf dieses Ziel, bei welchem selbstverständlich eine angemessene Betheiligung ihrerseits an den zu gründenden neuen Unternehmungen nicht ansgeschlossen sei. seien ihre Bemühnngen im abgelaufenen Geschäftsjahre vorzugsweise gerichtet gewesen. Die Gesellschaft hat demgemäss auch verschiedene Verträge in dieser Richtung mit der "Hanseatischen Land-, Minen- und Handelsgesellschaft für Deutsch-Südwest-Afrika" und mit dem "Kharaskhoma Exploring and Prospecting Syndicate limited" abgeschlossen. Anch sind einige nach Ort und Zeit beschränkte Schürfberechtigungen an einzelne Unternehmer verliehen worden. Sie hat sich ferner an der von ihrem Bevollmächtigten Hermann mit Unterstützung der Regierung in Kubnb gegründeten landwirthschaftlichen Versuchsanstalt betheiligt nnd auch das Unternehmen des Syndikats für südwestafrikanische Siedelung durch Uebernahme von Antheilscheinen und in sonstiger Beziehung gefördert,

Der Privatdozent Dr. Dove, der von der Gesellschaft den Auftrag zur Untersnehung der Khomas-Hechebene besonders im Hinblick anf ein dort zu gründendes Schäfereinnternehmen erhielt, hat sich in seinen vorländigen Mitthellungen sowholl bler die klimatischen als über die Wasser-Verhältnisse der dortigen Gegend günstig ansgesprochen und namentlich den Platz Haris als einen Ort namhaft gemacht, welcher sich zur Niederlassung von deutschen Ansiedlern gut eignen wärde.

Landwirthschaftliche Versuchsstation zu Kubub. Wollschaf- und Angoraziegenzucht.

Die mit Unterstützung des Reichs von dem Landwirth Hermann in Kubub errichtete landwirthschaftliche Station ist deshalb von Bedeutnig, weil dirch dieselbe der Beweis geliefert worden ist, dass eine Wollschaf- und Angoraziegenzucht im Schutzgebiete möglich ist und mit Nutzen betrieben werden kann, zumal wenn eine bessere Verbindung mit Dentschland, sowie zwischen dem Innern und der Küste hergestellt worden ist. Den aus der Kapkolonie eingeführten Merinoschafen und Angoraziegen sagen das Klima und das Weidefeld in Gross-Namaqualand zn. Den Thieren im zarten Alter sind im Allgemeinen die in Kubub, das 1570 m über Meeresspiegel liegt, vorkommenden Winterregen mit niedriger Temperatur nicht sehr zuträglich; die Lämmer der Wollschafe litten aber Dank ihrem schützenden Wollkleide am allerwenigsten hiernnter. Die Heerde der Station hat sich theils durch natürlichen Zuwachs, theils dnrch Ankanf vermehrt, sie bestand am 1. Januar d. Js. ans 2343 Wollschafen, 246 Angoraziegen, 204 Rindern, 95 Fettschwanzschafen, 70 einheimischen Ziegen und 26 Pferden. Vom Schaf wurden durchschnittlich 51/2 Pfund Schweisswolle geschoren, die in Kapstadt zu 4 bis 41/2 Pence das Pfnnd verkauft wurde; 1/2 Penny pro Pfnnd werden auf die Transportkosten gerechnet, so dass sich ein Ertrag von 19 bis 22 Pence pro Schaf ergiebt. Bis znm 1. Oktober 1892 hatte Hermann 6137 Pfnnd Wolle nach Kanstadt verschickt. Die Wolle Gross-Namaqnalands ist von Verunreinigungen frei, durch welche sie in manchen Gegenden Südafrikas sehr entwerthet wird. Von welcher Bedeutung dieser Vorzug ist, erhellt beispielsweise darans, dass die Farmer gewisser Theile der Kapkolonie die Wollschafzucht lediglich deshalb anfgegeben haben, weil die Wolle durch eine Grasart so verunreinigt wurde, dass sie fast werthlos war.

Knbub, das zanāchst nur eine Versachsstation sein sollte, wird 1000 Stück Schafe ernähren Können. Hermann hat im Verein mit der Deutschen Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika eine Erweiterung dieses Schäfereinnternehmens geplant und zu diesem Zweck das Gebiet mm Nomtsas, anf dem 100 000 Stück Schafe gehalten werden können, von dem Happtling in Bethanien gepachten.

Syndikat für die Siedelung in Südwest-Afrika.

Im vorigen Jahre hat sich anf Anregung der Deutschen Kolonialgesellschaft ein Syndikat gebildet, welches den Zweck hat, deutsche Ansiedler nach Südwest-Afrika zu entsenden und hierdurch den Beweis zu erbringen, dass eine Besiedelung des Landes mit Europäern möglich ist. Die gemeinnützigen Bestrebungen des Syndikats sind seitens der Kolonialverwaltung soweit unterstützt worden, als es mit Rücksicht auf das allgemeine Interesse des Schutzgebietes und die dort noch nicht völlig gesicherten Zustände angängig erschien. Dem Syndikat wurde zunächst Klein-Windhoek nebst dem dazn gehörigen Weidefelde von der Regierung überwiesen. Als das Unternehmen einen erfreulichen Fortgang nahm, wurden demselben die Plätze Brakwater, Okapnka, Ongeama nnd Aris vorbehaltlich näher festzusetzender Bedingungen zur Verfügung gestellt. Gegen die Ueberweisnng dieser in wenigen Stunden vom Hauptquartier der Truppe erreichbaren Ortschaften bestanden um so weniger Bedenken, als hier den Ansiedlern und ihrem Eigenthum Schntz gegen Gewaltthätigkeiten der Eingeborenen gewährleistet werden konnte. Das Gebiet, das sich durch gute Weide- und Wasserverhältnisse auszeichnet, umfasst ausser 30 Einzelfarmen von ie 10 000 preussischen Morgen fünf zu kleinen Dorfgemeinden sich eignende Wasserstellen mit einem etwa 300 000 Morgen grossen Weidefelde, das für 50 Ansiedlerfamilien Raum bietet und zur Unterhaltung von 20 000 Rindern und 100 000 Stück Kleinvieh ausreichend ist. Das Syndikat hat bisher viermal eine durch die Bemühung der Dentschen Kolonialgesellschaft geschaffene direkte Schiffsverbindung benutzt, um Ansiedler ans Dentschland nach dem Schutzgebiete überzuführen. 25 selbständige Ansiedler, darunter 11 Familien, im Ganzen 55 Personen, sind mit dieser Gelegenheit nach dem Schutzgebiete befördert worden, um auf den Ländereien des Syndikats angesiedelt zu wer-Die Verwaltung des Schutzgebietes ist den Ansiedlern bei ihrer ersten Einrichtung nach Kräften behülflich gewesen. Es wurde ihnen Gelegenheit geboten, möglichst schnell und sicher nach Windhoek zu gelangen und sich hier mit dem zum Beginn ihrer Wirthschaft nöthigen Mnttervieh zu versehen. Ausserdem haben sich 5 Dentsche aus Süd-Afrika und 18 zur Entlassung gekommene Leute der Schntztruppe im Gebiete des Syndikats niedergelassen.

Die Besiedelung ist in der Weise erfolgt, dass entweder Ansiedlergemeinden mit kleinen Heimstatteu und genügend grosser Gemeinweide gehildet oder grössere Farmen an Einzelansiedler überwiesen wurden. Nach der ersten Art, die eish für Kleinbauern mit geringem Kapital empfiehlt, ist Klein-Windhoek und Aris besiedelt worden. Diese ersteren Ortehaften sind in verschiedene 6 Morgen grosse Heimstätten eingetheilt worden, die so gelegen sind, dass sie auf Errichtung der nüthigen Unterkunfts- und Wirthschaftsfamme, sowie zur Anlage eines Gartens geeignet sind. Mit diesen Heimstätten ist das Recht der Gemeindeweide-Nutzung verbunden. 28 Anstatten ist das Recht der Gemeindeweide-Nutzung verbunden. 28 Anstaten ist das Recht der Gemeindeweide-Nutzung verbunden.

siedler haben in Klein-Windhoek and 10 in Aris and dem daranstossenden Gebiete Heimstätten erworben. Sie sind vor Allem bestrebt, ihren Bestand an Kühen und sonstigem Mnttervieh zu vermehren, um mit der Zeit jahraus jahrein eine zu ihrem Fortkommen genügende Zahl Rinder und Kleinvieh verkanfen zu können. Die Absatzverhältnisse lassen gegenwärtig nichts zu wünschen übrig, da. abgesehen von dem Bedarf im Lande, Händler Rindvieh zur Ausfnhr nach den südafrikanischen Märkten ankanfen. Das Syndikat ist auf Verbessernng der einheimischen Rinder- und Schafrassen durch Einführung gnter Zuchtthiere aus Dentschland bedacht ge-Die von den Kolonisten mit Erfolg gezogenen Gartenprodukte dienen wesentlich zum eigenen Unterhalt; der überschüssige Theil konnte ebenso wie Milch and Butter verkanft werden. Einen Nebenverdienst verschaffen sich einige Kolonisten dadurch, dass sie die Beförderung von Gütern von der Küste nach dem Innern übernehmen.

Das Syndikat hat ferner das Bestreben gehabt, anch dentsche Kolonisten aus Süd-Afrika zu gewinnen. Graf Joachim Pfeil, der zu diesem Zwecke nach Süd-Afrika entsandt worde, hat nur wenige Süd-Afrikaner gefunden, die geneigt waren, Heimstätten zn erwerben. Dagegen hatte eine grössere Zahl Lnst, in den Besitz von Einzelfarmen zu gelangen. Answanderungslustige Buren, mit denen Graf Pfeil ebenfalls in Unterhandlungen getreten war, schickten eine Kommission nach Windhoek zur Besichtigung der Siedelnugsländereien. Die Buren, denen das Laud gefiel, erklärten sich bereit, sofort überzusiedeln und Farmeu anzukaufen. Der stellvertretende Kommissar, Major von François, hatte indessen gegeu eine Bnrenniederlassnng im Bezirk von Windhoek Bedenken. Einerseits legte er Werth daranf, diesen Gebietstheil für die Besiedelung durch Dentsche zu reserviren, and andererseits befürchtete er eine weitere Bennruhigung der einheimischen Bevölkerung durch einen grösseren Znzug von Buren.

Das Syndikat hat die Ansiedelung der entlassenen Mannschaften der Schutztrupse dadurch gefördert, dass es zur Gewährung kleiner verzinslicher Darleben an dieselben einen Betrag von 10 000 M. zur Verfügnung gestellt hat.

Die Syndikatsmitglieder. welche die Bildung einer Siedelungsgesellschaft in die Wege geleitet haben, wünschen das ihnen überwiesene Gebiet erweitert zu sehen. Zur Zeit sind Unterhandlungen über die Bedingungen eingeleitet, unter welchen die Ausdehnung des Unternehmens in einer Weise gewährt werden kann, dass darauf hin die endgültige Konstituirung der Siedelungsgesellschaft und die Anfbringung der nötbigen Kapitalien zu erwarten steht.

South West Africa Company.

Die South West Africa Company hat in Erfüllung der ihr durch die Damaraland-Konzession auferlegten Verpflichtung zwei Expeditionen nach dem Schntzgebiet entsandt, die eine, um die Vorarbeiten zum Bau einer Bahn von der Küste nach der Otavigegend asszuführen, die andere, mut einneralischen Halfsquellen ihres Konressionsgebietes zu untersuchen. Die Expeditionen, die im Ganzen ans 2 Eisenbahn. 2 Bergingeinernen nuf 15 Bergleuten bestand, fuhr direkt nach Walfsichbai, wo sie um 20. Oktober v. Js. eintrafen. Von hier bezagben sie sich dher Omarurn nach Otavi.

Die Eisenbahn-Expedition ist nach Vollendung ihrer Aufgabe im April d. Js. zprückgekehrt. Ihr Leiter hat seine Aufnahmen ausgearbeitet und sich im Allgemeinen über das Bahnprojekt günstig ausgesprochen. Hiernach bietet die Herstellung der Bahn anf der von ihm tracirten Strecke keine besonderen technischen Schwierigkeiten, insbesondere stehen dem Bau wesentliche Terrainhindernisse nicht entgegen. Die Bahn würde von der Laudungsstelle am Swakopmund ansgeben und eine nordöstliche Richtung einschlagen, bei Kuabib den Khanfluss und bei Omaruru den Omarnruffuss überschreiten und sich westlich vom Waterberg nach Otavi erstrecken. Sie wird eine Länge von 500 km haben. Bei einer Spnrweite von 3 Fuss 6 Zoll engl., wie sie bei den Eisenbahnen in Süd-Afrika üblich ist, würden sich die Kosten auf etwa 3000 £ die englische Meile belaufen. Auch über die Möglichkeit von Hafenanlagen in Swakopmand äussert sich Mr. Angus günstig; eine 200 bis 300 m in die See reichende Landungsbrücke könne ohne Schwierigkeiten dauerhaft hergestellt werden.

Otavigruben.

Die Otavigrunen liegen in der nördlichen Reihe der Erböhungen, welche das Ötavigebirge umschliest. Nach Ankunft Mr. Rogers wurde ein Schacht von 90 Fnss Tiefe gegraben; obgleich gutes Kupfer gefunden worden ist, scheint dies doch nur sporadisch vorzukommen und keiner eigeutlichen Ader auzugehören.

Ungefähr 10 Meilen in südöstlicher Richtung finden sich einige natürliche Höhlungen in dem Kalkgestein. Ein Schüftschacht ist 33 Tuss tief gegraben worden. In dieser Tiefe war soviel Wasser vorhanden, dass es unmöglich war, den Boden mit den vorhandenen Mitteln trocken zu lezen.

Eine Probesendung von etwa 20 Tonnen ist in London auf den ungefähren Werth von £ 350 geschätzt worden. Weitere Schürfungen sind vorgenommen worden, nm das Fortlanfen des Lagers festzustellen.

Soomep.

Mit Bezng anf das Soomeplager, das sich in einiger Entfernnng von den Otavigrnben befindet, wird bemerkt von Mr. Rogers:

"Das zweite Kupfervorkommen, welches uns gezeigt wurde, bedan sich in einem Gebiet, das Soomep heisst, und war, nach der Zeit des Rittes zu urtheilen, ungefahr 20 Meilen vor Guaga. Ich bin im Bergban seit 24 Jahren thätig, habe die verschiedensten Weltgegenden besneht, usch Miueralien, Gold, Silber, Zinn, Kupfer und blei geschürft, aber nie im meinem Leben habe ich einen solchen Anhlick wie in Soomep gehabt, und ich zweifele daran, dass ich jemals einen gleichen haben werde. Ein Theil des Soomeplagers erhebt sich in der Längenausdehnung von 50—60 Fuss und in der Breite von 20—30 Fuss his zu 40 Fuss über die Oherfäche. Den Grundstock bildet hauptsächlich Quarz, das von verschiedenen Kupferund Bleiadern durebzogen wir.

Die Prohen ergehen:

Kupfer 0/0	O/o	oz dwts.	die	Tonne	zu	20	Ztr.	
26,40	28,10	63,17	79	79		79	72	
1,40	65,30	7,17	29	79	22	27	29	
17,80	35,90	1,16	22	29	22	79	79	
13,70	40,60	41,10	22	29	79	22	79	
20,20	38,00	48,13	79	29	"	22	22	

Andere Funde.

Zahlreiche kleinere Knpferadern wurden in der Nähe von Bobos. Chmuib und Oup gefunden. Aus den Berichten Mr. Rogers geht hervor, dass die Schwierigkeiten, anf welche die Aufschlussarbeiten stossen, üheraus gross sind. Meistentheils sind die Hügel mit hartem krystallinischem Kalk bedeckt, der infolge der Witterungseinflüsse zerrissen und zerklüftet ist. Dazn kommt, dass in den Spalten Büsche mit kurzen gekrümmten Dornen wachsen und dass, wo immer sich Boden in der Regenzeit gebildet hat, viel Gras wüchst, sodass fast jede Felsschicht dem Blicke verhorgen ist. Ueher Otavi schreiht Mr. Rogers weiter: "Ich verstehe nun, weshalb verschiedene Karten die Lage von Otavi ahweichend angeben. Der Begriff Kupfer ist seit Langem mit Otavi eng verknüpft. Der eine Reisende, der durch die Gegend kommt, sieht oder hört von dem eigentlichen Otavi und zeichnet es so ein, ein anderer zieht weiter nördlich, sieht dort Erzlager und hezeichnet es gleichfalls als Otavi." Die hisherigen Ergehnisse der Expedition lassen sich etwa dahin zusammenfassen: Das bereiste Gebiet hesteht grösstentheils aus hartem, krystallinischem Kalkstein; ausgedehnte Flächen dieses Gesteins sind mit Erde oder anderem die Ausgehenden verbergenden Material verdeckt. Auf den meisten sind zwar zahlreiche Kupfervorkommen gefunden und untersucht worden, aber die Frage der Abbauwürdigkeit kann nur mit viel Zeit, Geld und Arbeit gelöst werden. Die gewöhnlichen Erze, welche der Kalksteinformation eigenthümlich sind, wie Kupfer, Blei nnd Eisen, finden sich in den verschiedenen Vorkommen. Die Kupfer- und Bleierze, die in der Lagerstätte Otavi No. 2 und in Soomep gefunden wurden, können als reichhaltig bezeichnet werden. In vielen Fällen hahen die Prohen einen nennenswerthen Betrag an Silber ergeben. In den Otavigrnben scheinen sich die Kupferlager durch das Kalkgestein weithin zu verzweigen. Eine Verhindung dieser Vorkommen mit einer oder mehr Adern oder grösseren Lagerstätten hat noch nicht festgestellt werden können. Die Kupferlagerstätte in dem einen Schürfschacht bei Otavi soll 14 Fnss stark sein. Es steht zn hoffen, dass dieses Vorkommen sich in beträchtlicher Lange und Tiefe ausdehnt. Leider kann es in einer grösseren Tiefe als 33 Fuss nur mit Hülfe einer Pumpanlage erschlossen werden. Da die Proben 31-38% Rupfer und 13-15 Unzen Sibler auf die Tonne ergeben, so ist es kaum nöthig hinzuzufügen, dass ein grösserer Umfang der Lagerstätte beträchtlichen Werth haben würde.⁸

Kharaskhoma Exploring and Prospecting Syndicate, Limited.

Das Syndikat hatte im Jahre 1889 von seiner Absicht, in dem zur dentschen Interessensphäre gehörenden südlichen Namaqualand Land- und Bergwerksberechtigungen zu erwerben. Mittheilung gemacht und angefragt, welche Stellnng die Kaiserliche Regierung zu solchen Erwerbungen einznnehmen gedenke. Es wurde ihm damals erwidert, dass bei Ausdehnung der Schutzherrschaft auf diese Gebietstheile vorher erworbene Privatgerechtsame billige Berücksichtigung finden würden. Das Syndikat hat hierauf nuter bedentenden Aufwendnngen von den Stämmen der Bondelzwarts, Veldschoendragers und von Zwartmodder Kouzessieuen erworben. Letztere konnten in ihrem vollen Umfange nicht anerkannt werden, weil damit die wirthschaftliche Zukunft dieser Gebiete ansschliesslich in die Hände einer Privatgesellschaft gegeben worden wäre. Mit Rücksicht jedoch auf die oben erwähnte Zusage und in Anerkennung der Dienste, die das Syndikat bei dem Abschlass von Schutzverträgen mit den Stämmen des Südens dem Reiche geleistet hatte, hat die Regierung die Landkonzessionen uur in den Grenzen anerkannt, die sie aus wirthschaftspolitischen Erwägungen glanbte ziehen zu müssen. Als Gegenleistnng für diese Anerkeunung übernahm das Syndikat die Verbesserung der Laudungsvorrichtungen in Lüderitzbucht und die Anlage eines Schienenweges von dort nach dem Innern. Es liegt auf der Haud, dass die Herstellung einer besseren Verbindnug von Lüderitzbucht nach dem Hinterlande für die Entwickelung dieses Gebietes von der höchsten Wichtigkeit ist und nur von einer Gesellschaft, die dort bedeutende Interessen hat, übernommen werden konnte. Da ferner die Regierung hinsichtlich der Bergwerkskonzessionen an die Bestimmungen der Kaiserlichen Bergverordnung gehunden war, welche Streitigkeiten über die Rechtsgültigkeit solcher Konzessionen der Entscheidung durch die Bergbehörde überweist, so kounte sie die Bergwerksgerechtsame des Syndikats nur unbeschadet der etwaigen gegentheiligen Entscheidung der Bergbehörde bestätigen. Durch Vereinbarung mit der deutschen Kolonial-Gesellschaft für Südwest-Afrika hat das Syndikat die Abtretung des zu den Landungseinrichtungen und zu dem Bahnbau nöthigen Geländes, soweit es sich im Eigenthume der Gesellschatt befindet, erlaugt.

Das Syndikat hat im Juli dieses Jahres einen Ingenienr nach Lüderfitzbucht entsandt, um die Vorarbeiten zur Tracirung der Eisenbahnlinie vorzunehmen. Nach deu Feststellungen dieses Technikers ist Lüderitzbucht ein vorzüglicher Hafen, und wird der Bau einer Eisenbahn von dort nach dem Innern auf keine besonderen Schwierigkeiten stossen. Das einzige Hinderniss von Bedeutung ist der in der Nähe der Küste gelegene Dünengürfel, der zu passiren ist; jenselis desselben ist das Terrain meist eben und hart. Die Bahn, die im Allgemeinen von der Bucht aus der jetzigen Pahrstrasse entlang laufen soll, wird die hohen Sanddünen in Schlangenlinien umgehen Können. An einer kurzen Strecke, wo sich dies in Folge des beständig von Süden nach Norden wehenden Flugsandes nicht durchführen lässt, soll ein Tunnel gebant werden.

D.s Syndikat hat unter Benutzung der mit der Kolonisation shincher Gebitet in Süd-Afrika gemachten Erfahrungen einen Plan zur Besiedelung der ihm überwiesenen Ländereien entworfen, der die Zustimmung der dortigen Weisen und Eingeberenen gefunden hat. Den Enrepäern, die bisher ohne jeden Rechtatitel gewisse Landtriebe des Syndikats als Viehweide benutzten, sollen gegen die Zahlung bestimmter Abgeben Weideberechtigungen theils für noch herrenloses Land, theils für bestimmt abgegrenzte Bezirke gewährer werden. Zogleich erhalten sie das Recht, ihren Weidebezrik unter günstigen Bedingungen zu erwerben. Der Umfang der zu verkaufene Farmen richtet sich nach den Mitteln der Bewerber und überschreitet im Allgemeinen nicht 10000 Kap'sche Morgen. Die Farmen sollen sich gegenseitig nicht berühren, so dass um jede einzelne genügend freies Land verbleibt, um später eine etwaige Vergrösserung zu ermöglichen.

Hanseatische Land-, Minen- und Handelsgesellschaft für Deutsch-Südwest-Afrika.

Die Bildung der "Hanseatischen Land-, Minen- und Handelsgesellschaft" zu Hambnrg erfolgte im Sommer dieses Jahres, nachdem es durch Vermittlnng der Kolonialabtheilung des Auswärtigen Amts gelungen war, zwischen der Deutschen Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika und dem L. von Lilienthal'schen Goldsyndikat eine Einigung über das seit Jahren zwischen diesen Gesellschaften streitige Recht zur Aufsnebung und Gewinnung von Mineralien im Gebiete der Bastards von Rehoboth herbeiznführen. Es kam eine Vereinbarung zu Stande, durch welche die Kolonialgesellschaft gegen gewisse Gegenleistungen ihre Ansprüche auf das Syndikat unter der Bedingung übertrng, dass behufs Uebernahme und Verwerthung der abgetretenen Rechte eine dentsche Gesellschaft gehildet werde. Die Gesellschaft ist mit einem znr Hälfte baar eingezahlten Betriebskapital von 200 000 M. begründet worden und hat durch Bundesrathsbeschinss vom 6. Juli d. J. Korporationsrechte erbalten. Neben den auf das Gebiet der Bastards bezüglichen bergbaulichen Konzessionen sind in die Gesellschaft die Ansprüche aus einer dem Ingenieur Fleck von dem Häuptling Andreas Lambert verliehenen. auf L. von Lilienthal übergegangenen Konzession zur Aufsuchung von Mineralien im Khanasgebiet eingebracht worden. Die ans diesen Konzessionen abgeleiteten Rechte sind, soweit sie sich auf

Koloniales Jahrbuch 1893.

den Beigbau beziehen, unter gewissen Einschränkungen und unter Vorbehalt wohlerworbener Rechte Dritter bestätigt worden. Die Gesellschaft hat ihre Thätigkeit damit begonnen, einen Sachverständigen zur Erforschung der Gebiete ihrer zukünftigen Thätigkeit nach Sädwest-Afrika zu entsenden.

Deutsche Kolonialgesellschaft.

Obgleich keine Erwerbsgesellschaft, nimmt die Deutsche Kolonidigesellschaft fortgesetzt leibuiten, dankenswerthen Antheil an der Förderung der wirtbschaftlichen luteressen des Schutzgebiets. Insbesondere hat sie sich im vergangenen Jahre verdient gemacht durch Schaffung direkter Dampferverbindung zwischen dem Schutzgebiet und dem Heimathlande, durch Unterstützung des Siedlungsunternehmens, durch Versuche zur Verbesserung der sädwestafrikanischen Viehrassen und durch Entsendung einer Kapuzität auf veterinärwissenschaftlichem Gebiet zur Erforschung der dort herrschenden Vielssanchen

Verwaltung und Rechtspflege.

Kommissariat.

Die unmittelbare Einwirkung der in den Händen eines Kaiserlichen Komnisansr uchneden Verwaltung des Schutzgebiels beschränkt sich zur Zeit vornehmlich auf das Hereroland und das Gebiet der Bastards. Die etatsmässige Stelle des Komnissars ist nicht besetzt. Mit der Wahrnehmung der Geschäfte desselben ist der Fährer der Schutztroppe, der seitherige Hauptmann von François, der nach der Erstdraung von Hornkrauz zum Major befördert worden ist, betraat. Die Verwältung regelt unter Anderem die Binfarb von Waffen, Munition und Spiritussen, die Ausfühnig der Jagd und die Absperrungsmassregeln bei Viehkrankteiten. Die Geschäfte der Ortspolizei von Gross- und Klein-Windhock werden von einem Offizier der Schutztruppe wahrgenommen.

Unter den im vergaugenen Jahre erlassenen Verordnungen sind die folgenden hervorzuheben;

Nach der Verordnung vom 13. Mürz 1893, betreffend die Bindhr und den Vertrieb von geistigen Getfanken, ist zur Einfuhr von
Spirituosen in das Schutzgehiet die schriftliche Erlaubnies des Komnisseriats erforderlich. Wer mit Bier. Wein oder Brantwein Handel
treiben will, hat einen Lizenzschein gegen Entrichtung einer jährFalle und für jedes Jahr besonders festzusetzende Gebühr wird unter
Zugrundelegung der von der Brüsseler Generalakte festgesetzten Beschrinkungen nach dem muthmasselichen Jahresumsatze des Händlers in der Weise berechnet, dass für jeden Hektölfter von 50 Grad
Alkhologehalt 12 M. in Ausstz gebracht werden. Der Mindestbetrag
der Lizenzgebühr beläuft sich auf 300 M. jäbrlich. Eine unter dem

bei den offentlichen Kassen des Schutzgebiets, bestimmt, dass bei Zahlungen, die in englischem Gelde geleistet werden, das Pfund Sterling nur zum Werthe von 20 M. und der Schilling zum Werthe von 1 M. von den Kassen angenommen werden. Die Verordmasit da danchen veraulasst worden, dass zur Einschränkung der Kostspleilgen und umständlichen Beschaffung des Geldbedarfs durch Wechselziehung auf Kapstatt deutsche Reichsumfuzen, und zwar 200 000 M. in Silber- und 1000 M. in Nickelmünzen nach dem Schutzgebiet eingeführt worden waren.

Bergbehörde.

Die Kaiserliche Bergbeborde hat seit dem August in der Person des Bergreferendars Duft einen Vorsteher chalten. Die Thätigkeit derselben wurde vorzugsweise durch die Präfung der Minenkonzessionen in Süden des Schutzgebiets in Auspruch genommen. Daneben war der Vorsteher die bergbauliche Erforschung des Schutzgebiets nach Kräften zu fordern bestrebt.

Postagentur.

Zur Zeit besteht nur eine Postagentur in Windhoek, die in der zeit vom 1. September 1899 bis 31. Angust 1898 (307) Briefe und 4717 Drucksachen befördert hat. Seit Anfang dieses Jahres ist ein Postpacketienst in der Weise eingerichtet, dass ein Anstansch von Postpacketen ohne Werthangabe bis zum Gewicht von 3 kg zwischen Deutschland und der Postagentur stattfindet. Zur Beförderung der Packete zwischen der Küste nud Windhoek sind zeitweilig Kameele verwandt worden.

Schutztruppe.

Die Schutztrappe besteht ansser dem Führer, als dessen Vertreter der Premier-Lientenant von François fungirt, aus 6 Offizieren. 1 Sanitätsoffizier und etwa 340 Mann. Die Unteroffiziere und Mannschaften sind auf Grund freiwilliger Meldungen dem aktiven Dienststande der Armee, die Gemeinen durchweg dem dritten Jahrgange entnommen. Bei der Answahl ist vollkommene Felddienstfähigkeit, Znverlässigkeit, gute Führnng und gute militärische Ausbildung, vor Allem im Schiessen und im Felddienst, als unerlässliche Vorhedingung gestellt worden. Ferner ist darauf geachtet worden, dass die einbernfenen Lente bei einem der kleineren südafrikanischen Pferderasse angemessenen Körpergewicht Geschick zum Reiten, sowie Kenntnisse in der Behandlung und Wartung von Pferden haben. Die starke Vermehrung der früher nnr 50 Köpfe starken Truppe hat eintreten müssen in Folge der Nothwendigkeit eines bewaffneten Einschreitens gegen Hendrik Withooi. Ueber die Veranlassung und den Erfolg dieses Vorgehens ist Folgendes hervorzuheben:

Militärisches Einschreiten gegen Hendrik Witbooi.

In den seit länger als 10 Jahren andanernden Fehden zwischen dem Stamme der Hereros nud den Witbooi'sehen Hoteutotten hatte Hendrik Withooi, seitdem er seinen Stammsitz Gibeon verschen Gebiete festgesetzt hatte, almählich ein entaschiedenes Uebergewicht über seine Gegner erlangt. In Hornkrauz hatte er einen gut befestigter Platz angelegt, der ihm bei seinen Ranb- und Mordzügen gegen die Hereros einen sicheren Stützpunkt bot. Hatte er es bei seinen zahlrechen Streifzügen auch vornehmlich auf den Raub der werthvollen Rinderheerden seiner Gegner abgesehen, so sehreckte Hendrik doch vor meuchlerischen Angriffen gegen das Leben der im Allgemeinen friedlich gesinnten Hereros und der gleichfalls nuter deutschen Schatze stehenden Batards nicht zurück, und noch im Jahre 1832 war bekannt geworden, dass er gefangene Hereros gransam ermorden liess.

Mit allen Schmugglern und anderen, der dentschen Schutzherrschaft feindlich gesinnten Elementen in enger Verbindung stehend. hatte er seine Veste Hornkranz mit Waffen, Munition und sonstigem Kriegsmaterial reich versorgt. Sein Fanatismns und die krankhafte Vorstellung, dass er zum Alleinherrscher eines mächtigen südafrikanischen Reiches berufen sei, sowie das Vertranen an seine Unsiegbarkeit, das er seiner Gefolgschaft einzuflössen verstand, führten ihm fortgesetzt zahlreiche neue Anhänger zu und verschafften ihm schliesslich eine Machtstellung im Schutzgebiete, die für die politische und wirthschaftliche Eutwicklung verhängnissvoll zu werden drohte. Die frühere kanm 50 Mann starke Schutztruppe musste sich nothgedrungen jeder Einmischung in diese Zustände enthalten, weil sie der aus ungefähr 600 wohlbewaffneten und vortrefflich eingeülten Kriegern bestehenden Macht Witboois schon ihrer Zahl nach nicht gewuchsen war. Sie beschränkte sich daher daranf, Leben und Eigenthum der Weissen gegen Uebergriffe zu schützen, lehnte aber in den Kampfen der Eingehorenen jede Parteinahme ab. Diese Haltung der Truppe trug nicht zum mindesten dazu bei, das deutsche Ausehen in den Augen der Eingeborenen, namentlich der Rehohother Bastards und der Hereros, herabzusetzen und sie der Schutzherrschaft zu entfremden, da sie in der Unthätigkeit der Truppe eine Nichterfüllung der mit ihnen geschlossenen Schutzvertrage erblicken mochten. Andererseits machte sich Witbooi die Zurückhaltung der Truppe zn Nutze, indem er, nnbekümmert um das nur wenige Tagereisen von seinem befestigten Lager entfernte Hauptquartier der Schutztruppe, seine Ränbereien fortsetzte. Selbst den Weissen gegenüber, mit denen er früher ieden Zusammenstoss sorgfältig vermieden hatte, trat er heraustordernd auf. So wagte er es, dem Laudwirth Hermann, als dieser das in Gemeinschaft mit der deutschen Kolouial-Gesellschaft für Südwest-Afrika betriebene Schäfereiunternehmen uach Nomtsas verlegen wollte, das Betreten dieses

Platzes unter nicht missznverstehenden Drohnngen zu untersagen. Dass Handel und Verkehr sowohl, wie die segensreiche Thätigkeit der Missionare nnter diesen Zuständen schwer zu leiden hatten. liegt auf der Hand. Immer dringender wurde aus der Mitte der im Schutzgebiet thätigen Händler, aus Missionskreisen und von Seiteu der Forschungsreisenden die Aufforderung an die Regierung gerichtet, dnrch eine grössere Machtentfaltung das erschütterte Ansehen der deutschen Schntzmacht wieder zu hefestigen. Die in dieser Beziehnng lant gewordenen Wünsche begegneten sich mit den Anträgen des Kaiserlichen Kommissars, der in seinen Berichten daranf hinwies, dass eine gedeihliche wirthschaftliche Entwickelung des Schutzgehietes so lange ausgeschlossen sei, als es nicht gelänge. die Machtstellung Heudrik Witboois zn brechen. Anch die beiden Brüder des Kaiserlichen Kommissars, der Premierlientenant in der Schntztrappe von Francois und der Major von Francois, der kurz zuvor eine Informationsreise nach dem Schntzgehiet unternommen hatte, machten bei ihrem Eintreffen in Berlin im Frühjahr 1892 an amtlicher Stelle eindringlich auf die Gefahren anfmerksam, die unausbleiblich sein würden, falls nicht dem weiteren Umsichgreifen des verderblichen Einflasses der Witbooi'schen durch eine erhebliche Verstärkung der Schutztruppe rechtzeitig vorgebengt würde. Nach den anf das Eingehendste hegründeten Anträgen des Kommissars bedurfte es znr Niederwerfnng Hendrik Witboois einer Verstärkung der Truppe bis auf ungefähr 300 Mann.

Nach alledem konnte die Regierung sich der Ueberzengung nicht länger verschliessen, dass die Zustände im Schutzgebiet eine Gestalt angenommen hatten, die es nothwendig machte, sich auf eine verstärkte Aktion daselbst vorzubereiten. Da die Regierung unter diesen Umständen die Verantwortung dafür nicht mehr übernehmen zu können glanbte, die Schutztruppe noch länger anf dem bisherigen niedrigen Fasse zu belassen, wurde im Sommer 1892 eine Verstärkung der Truppe ins Ange gefasst. Es wurde beabsichtigt, die Vermehrung allmählich erfolgen zu lassen, und zwar znnächst dadnrch, dass bei der im Frühjahr 1893 fälligen Ersatzbeschaffung statt der zur Ahlösnng kommenden 40 bis 45 Mann die doppelte Auzahl von Mannschaften hinausgesandt werden sollte. Um gleichzeitig den Möglichkeiten gewachsen zu sein, die sich für die Regierung ergeben würden, falls die Verhältnisse eine schlennige weitere Verstärkung der Truppe erforderlich machen sollten, wurden schou damals die nöthigen Vorhereitungen getroffen, um eine Verstärkung bis auf etwa 300 Kopfe ohne Zeitverlust eintreten lassen zu konnen. Hierzn gehörten in erster Liuie die Erweiterung der Bauten in Gross-Windhoek, um einer verstärkten Truppe Unterkunft zu hieten. sowie die Bereitstellung eines entsprechend erhöhten Bestandes an Munition and Verpflegangsgegenständen.

Als diese Verbereitnigen nahezn beendet waren und der in Aussicht genommene Ablösungs- und Verstärkungstransport von ungelähr 90 Mann zur Ausreise nach dem Schutzgebiete bereit stand. trafeu Anfangs Februar Berichte hier ein, denen zufolge Witbooi mit den Hereros in Friedensunterhandlungen getreten war, nm gemeinschaftlich mit ihuen einen Schlag gegen die Schutztruppe zu führen. Die Richtigkeit dieser Mittheilungen wurde bestärkt durch Nachrichten dentscher Händler und der Expeditionsführer der Sonth West Africa Company, worin über das herausfordernde Verhalten der Hereros Beschwerde geführt wurde. Den Hanptanlass zu der Annäherung der langiährigen erbitterten Gegner mochten die in Gemässheit der Brüsseler Generalakte eingetretenen Beschränkungen des Verkehrs mit Waffen und Munition gegeben haben. Durch die Schwierigkeiten, seinen Schiessbedarf zu ergänzen, fühlte sich Witbooi in seiner Machtstellung bedroht, während die Hereros ihren Feinden gegenüber wehrlos zu werden fürchteten. Es wurde ferner bekannt, dass Hendrik nicht nur mit einzelnen Namastämmen im Süden Beziehungen anzuknüpfen bemüht war, sondern sogar die Bastards und Hottentotten im Gebiete von Upington (Britisch-Betschnanaland) aufgefordert hatte, sie sollten all ihr dortiges Besitzthum gegen Waffen und Muuition veräussern und zu ihm stossen zu einem Unternehmen gegen die Schutztruppe. Seinen Verbündeten versprach er, sie später durch Laudzuweisungen reichlich zu entschädigen. Angesichts der offenbar ernsten Sachlage entschloss sich die Regierung, das Ablösungskommando über die früher in Aussicht genommene Zahl unverzüglich bis auf etwa 200 Mann zu verstärken. Demgemäss wurde am 15. Februar 1893 ein Kommando von 1 Offizier. 1 Sanitätsoffizier und 214 Mann von Hamburg nach dem Schutzgebiete eingeschifft, welches im März in Walfischbai eintraf.

Der Kommissar wurde zugleich ermächtigt, nöthigenfalls die ansgedienten, zur Ablösung gelangenden Manuschaften zur Verstärkning der Truppe heranzuziehen. Mit den Mannschaften wurden Waffen und die vollständige Ausrüstung für 220 Pferde verschifft. Nach der dem Hauptmanu von Francois ertheilten Iustruktion sollte die Verstärkung ihn in den Stand setzen, Windhoek gegen etwaige Angriffe zu halten und die dentschen Siedlungen daselbst zu schützen. Ob er dadnrch auch zu weiteren Unternehmungen befähigt würde, musste seiner eigenen Beurtheilung überlassen werden. Unter allen Umständen wurde ihm aufgegeben, die deutsche Herrschaft im Schutzgebiete aufrecht zu erhalten und mehr und mehr zu befestigen. Für den Fall, dass er znr Erfüllung dieser Aufgabe weiterer Verstärkung bedürfen sollte, wurde er angewiesen, dies anf dem kürzesten Wege hierher zu melden. Gleich bei Uebernahme des Truppentransports erbat der Führer telegraphisch zwei leichte Feldgeschütze: diesem Antrage ist inzwischen stattgegeben worden.

Die Lage in Windhoek war in der zweiten Hälfte des Monats März d. J. besonders bedrohlich geworden, als die alte Mannschaft der Truppe abgelöst und die neue noch uicht eingetroffen war, so dass Windhoek uur von den Bennten und 5 Unteroffizieren besetzt war. Samuel Isaak, der Unterhäupfling Witboois, und einzelne

Withooische kamen unter verschiedenen Vorwänden bewaffnet nach Windhoek, und mehrere Trupps Hotteutotten trieben sich in der Umgegend herum, woraus zu schliessen war, dass Feindseligkeiten auf Seiten Witboois geplant wurden. In der Nacht zum 1. April zogen sämmtliche Beamte bewaffnet auf Posten. Da rückte unerwartet schuell die Verstärkung am 1. April 1893 in Windhoek ein. Da wiederholte frühere Versuche des Majors von François, Withooi auf gütlichem Wege zum Abzuge nach seinem Stammsitze Gibeon und zur Auslieferung seiner Waffen- und Munitionsvorräthe zu bewegen, an dem Widerspruch des Hottentotten-Hänptlings gescheitert waren, so hielt der Befehlshaber es für gerathen, in Eilmärschen gegeu ihn vorzugehen, nm ihn durch einen plötzlichen Ceberfall unschädlich zu machen und zugleich auf diese Weise die unvermeidlichen Verluste auf nnserer Seite anf das geringste Maass einzuschränken. Am 12. April erfolgte dann die glückliche Erstürmung von Hornkranz unter dem Kommando des Majors von François, wobei die Witbooischen an Todten 50 Mann und 30 Weiber, an Verwandeten ungefähr 100 beiderlei Geschlechts verloren, während die Verluste auf deutscher Seite nur 2 Todte und 2 Verwnndete betrugen. Erbeutet wurden u. a. 100 Gewehre, 100 Sättel, Patronen, Pulver, Werkzenge und Vieh in beträchtlicher Menge. Wenngleich dieser schwere gegen die Witbooischen geführte Schlag den Erfolg hatte, den Nimbns der Unüberwindlichkeit, den Hendrik in den Angen der Eingeboreuen besass, gründlich zu zerstören und die wankelmüthigen Bastards endgültig anf unsere Seite herüberznziehen. so blieb Witbooi, dem es leider geglückt war, mit einem Theile seiner Gefolgschaft zu eutfliehen, fortgesetzt ein Geguer von nicht zn unterschätzender Gewaudtheit und Ansdaner und bildete nach wie vor eine schwere Gefahr für die Rnhe nnd Sicherheit des Schutzgebiets. Er ist seitdem einem Entscheidungskampf anszuweichen bestrebt gewesen, mehrere kleiuere Gefechte sind stets für die Truppe siegreich verlaufen und für Witbooi mit grösseren oder kleineren Verlusten verbunden gewesen. In der Absicht, die völlige Niederwerfung des Aufstandes uach Kräften zu beschleunigen, hatte der Führer der Truppe alsbald uach der Erstürmung von Hornkranz eine weitere Verstärkung erbeten. Seinem Autrage entsprechend wurde im Juli d. J. ein Verstärkungskommando, bestehend aus 4 Offizieren und 118 Mann, nach dem Schutzgebiete entsandt, welches gegen Ende Angust an der Swachaub-Mündung eintraf. Es steht zu hoffen, dass es nunmehr bald gelingen wird, Heudrik Witbooi endgültig zu beseitigen, und dass Ruhe und Ordnung im Schutzgebiet soweit sichergestellt wird, dass auf eine Verringerung der Schutztrappe ohne Gefährdnag des öffentlichen Interesses Bedacht genommen werden kann. --

Das Answärtige Amt hat Ende November den Major Leutwein nach Südwest-Afrika geschickt, nm über die dortigen militärischen Verhältnisse das Genauere zu berichten. Wir sind der Ansicht, dass dje Regierung, anstatt mit kleinen Mitteln zu operiren, jetzt schon grössere Truppenmengen nach dem Süden des Schutzgebietes hätte dirigiren müssen. Der Etat für 1894/95 balancirt mit 1027000 M., von dem eine Million Reichszuschuss ist.

Togo.

Der dem Reichstage vorgelegten Denkschrift über das Schntz-

gebiet Togo entnehmen wir folgendo Mittheilungen:

Im Schutzgebiet Togo haben 56 Enropäer, derunter 2 Frauen, ihren Wohnsitz; 49 sind deutscher, 5 französischer und 2 englischer Nationalität. Von den 54 männlichen Europäern sind 17 Regierungsbeamte, eingerechnet das Personal der vorgeschobenen Stationen im Innern and die Wegebauer, 13 Missionare und 24 Kaufleute. Letztere vertreten 13 europäische Firmen mit 24 Faktoreien, zu denen noch 4 schwarze Firmen mit 5 Faktoreien hinzukommen. Ausserdem sind in den einzelnen Plätzen des Schntzgebietes eine grössere Anzahl schwarzer Händler ansässig, die nur importiren, nicht exportiren, oder nur den Zwischenhandel zwischen dem Grosskaufmaun und dem Producenten vermitteln. Der Schwarze klebt im Allgemeinen an seiner Scholle. Wenn er seine Hoimath anch des Handels wegen oder aus anderen Gründen eine Zeit lang verlässt. so wird ihn Sehnsucht nach Angehörigen und Bekannten verhältnissmässig bald zurückfuhren. Daher ist eine grössere Aenderung der Einwohnerzahlen in den älteren Plätzen ausgeschlossen. Das alte Handelsemporium Klein-Popo hat neuerdings einen kleinen Zuwachs dnrch Ansiedelung einer Haussakolonie, aus etwa 80-100 Personen bestehend, erfahren, welche von den Kaufleuten in grösseren Mengen einkaufen und die Waaren im Kleinhand-l an die Eingeborenen nach dem Prinzip des grossen Umsatzes mit kleinem Nutzen verkaufen. Nach den bisherigen Erfahrungen ist aber anznnehmen, dass diese Haussa nach wenigen Jahren eben so plötzlich, wie sie gekommen sind, verschwinden werden.

Dauerhafter ist die Zunahme der Bevölkerung des noch jungen Platzes Lome, der durch Vorhandensein breiter Strassen schon einen staditähnlichen Eindruck zu machen beginnt. Nicht zum Wenigsten trägt hierzu die grosse Anzahl von Faktoriese bei, deren sich 14 am Orte befinden. Sie beschäftigen zahlreiche Schwarze und ziehen viele eingeborene Händler nach sich. Ein Mittelpunkt, wie ihn Accra und Lagos für die alten englischen Kolonien bilden, sit im Schutzgebeit noch nicht vorhanden. Jeder der zahlreichen Stämme hat seinen mehr oder minder grossen Hauptplatz. Die Verkehrszentren für den Zong ans dem Hinterlande sind gegenwärtig Kratshi und Kpandu. An der Küste kommen hauptsächlich in Betrackt als Handelsplätzes Klein-Popo, Porto Seguro, Bagida nnd

Lome, daneben Sebbe als Sitz der Verwaltung.

Togo. 265

Die Gesundheitsverbältnisse wareu im abgelaufenen Jahre sowohl unter den Enropäern als nuter den Schwarzen nugünstiger als gewöhnlich. Der Grund hierfür wird in der ansnahmsweise langen Regenzeit zu suchen sein, wodnrch allgemeine Ueberschwemmungen entstanden, die spätter stagnirende Gewäser zurücklissesen. Der für das nächste Jahr geplante Ban eines Krankenhauses wird einem grossen Uebelstande abhlefür.

Hanptkulturen des Landes sind:

Die Oelpalme, von welcher der bei Eingeborenen wie Europäern beliebte Palmwein, das Palmöl und die Palmkerne gewonnen werden. Im verflossenen Etatsjahre betrug die Ansfnhr von Palmöl 2 445 741 Liter, die von Palmkernen 7 074 742 Kilogramm. Bedeutende Mengen der letzteren sollen im Innern verfanlen, weil die Eingeborenen zu träge sind, sie zur Küste zu bringen. - Die Kokospalme wurde bis vor wenigen Jahren von den Schwarzen nur für den eigenen Bedarf als Nahrungs- und Erfrischungsmittel gebaut. In nenerer Zeit fangen die Eingeborenen, angeregt durch das Beispiel der grossen von Weissen angelegten Plantagen, an, auf allen freien Platzen Kokospalmen zu pflanzen, so dass Kokosnüsse und Koprah in wenigen Jahren einen bedeutenden Ausfnhrartikel des Schntzgebietes bilden werden. In den Plantagen sind in den letzten Jahren 60-70 000 Bäumchen ansgepflanzt. Die grösste Anzahl von Bäumen weist die früher Oloff'sche Plantage anf. Eine grössere Ansfuhr steht für das nächste Jahr in Aussicht, falls die Besitzer sich nicht entschliessen, die ersten Ernten zu weiteren Anpflanzungen zu verwenden. Ansgeführt wurden bisher nur 940 Kilogramm. -Mais wird in grossen Massen angebant, wurde in letzter Zeit aber unr wenig über See ausgeführt, theils weil er als Nahrungsmittel im Schutzgebiete selbst gebrancht wurde, theils weil die benachbarte französische Kolonie mit ihren für den Krieg gegen Dahome angesummelten Truppen ein günstiges Absatzgebiet bildet. Trotzdem die Ernte in diesem Jahre sehr reiche Erträge geliefert hat, steht Mais, wie alle Lobens- und Nahrungsmittel, hoch im Preise. Die Ausfuhr an Mais betrng im verflossenen Etatsiahre 2000 Kilogramm. -Kantschuk wurde bisher nur im Innern in den Bergen gewonnen. Zwei Eingeborene, Besitzer einer grossen Kaffeeplantage, beabsichtigen indessen demnächst, mit diesem Artikel Versuche in grösserem Maasse zu unternehmen und Gummibänme in größeren Massen anznpflanzen. Die Ausfuhr hat im verflossenen Etatsjahre 42 530 Kilogramm betragen. Erwähnenswerth wäre noch das Vorhandensein grösserer Waldungen an den Flussnfern des Haho und des Sio. Insbesondere findet sich eine dem Mahagoni ähnliche, sehr schön gemaserte Holzart, auch in kleineren Mengen Ebenholz.

Von neneren Versuchen haben die mit Kakao gemachten, wenigstens soweit die Küste in Betracht kommt, kaum Erfolg gehabt. Die Versnehe mit Bannuwolle sind noch nicht abgeschlossen.

Als Zukunttspflanze für das Schutzgebiet wird der Kaffee betrachtet, anf den von den verschiedenen Pflanzern grosse Hoffnungen gesetzt werden. Die bisber gepflanzten Baume stehen vorzüglich. Die im Regierungsgarten vorhandenen haben im vorigen Jahre schon reife Früchte gebracht. Die grösste Kaffeeplantage ist die der eingeborenen Gebrüder F. A. und Jnan d'Almeida mit rund 20 000 Bäumen; es folgen die dem Kaufmann J. K. Vietor gehörige mit 10 000, die der Eingeborenen Creppy mit 2000 und Cbico d'Almeida mit 600 Bäumen. Die Gebrüder d'Almeida werden von 3000 Bäumen in diesem Jahre die erste Ernte zieben. Die im Garten der Landeshauptmannschaft vorhaudenen 100 41/2 jährigen Bäume werden ebenfalls in diesem Jahre die erste volle Ernte bringen. Ein für Kaffeeplantagen als Schattenspender sehr wichtiger Banm, der der Erde nicht soviel Fenchtigkeit entzieht, wie die Banane und ausserdem noch guten Kautscbuk liefert, ist Manihot Glaziovii, welcber sich leicht dnrch Stecklinge wie dnrch Samen vermehren lässt. Von Gemüsen haben besonders günstige Erträge Salat, Radiescheu, Kohlrabi, Buschbohnen, Petersilie, die japanische Klettergnrke und Spargel geliefert. Kartoffeln wollen nicht recht gedeihen. -- Europäische Blumen entwickeln sich sehr üppig. Insonderbeit kommen Rosen, namentlich La France, sehr gnt fort und stehen den in der Heimath gezogenen an Geruch and Schönheit nicht nach.

Rationelle Viehzucht wird im Schutzgebiet noch nicht betrieben. Vorhanden sind in grösserer Anzahl Rinder, Schafe, Schweine und Ziegen. Die ersteren drei Arten hat man mit Erfolg durch Einführung von europäischem und marokkanischem Vieb zu veredeln und zu verbessern gesucht, doch könnte in dieser Beziebung noch viel mehr geschehen. Die mit der Einfuhr von Pferden und Eseln gemachten Versuche sind bisher nicht gelungen. Gleiche Erfahrungen sind von den Franzosen in Weidah gemacht worden, dem Hafenplatz des Königreichs Dahome, der ein ähnliches Klima wie das Togogebiet aufweist. Die berittenen Truppen sollen dort nach kurzer Zeit ihre Pferde verloren haben. Desgleichen sind die zum Transport von Lasten dort in grösserer Anzahl eingeführten Maulesel nach kurzer Zeit dem Klima erlegen. Ueber die Todesursache ist noch nichts Näheres festgestellt. Die Thiere magern meistens kurz vor dem Tode ab, während die Extremitäten stark schwellen. Am längsten halten sich noch die aus den Haussaländern nach der Küste gebrachten kleinen Pferdchen, wenn sie in einigermaassen gutem Zustand ankommen. Leider ist dies nur selten der Fall. Gewöhnlich bringen die als Pferdehändler verrufenen Salagaleute alte Thiere znr Küste, die eben noch den Marsch anshalten und bald nach der Anknnft eingehen. 1)

In neuester Zeit sind im Agomegebirge in der Nähe der Station Misahöhe Spuren von Graphit gefunden worden. Für den Fall, dass dies Mineral in solchen Mengen vorhanden sein sollte, dass sich der Abban lohnt, würde damit ein neuer wichtiger Exportartikel gewonnen sein.

¹⁾ Es soll nunmehr noch ein Versuch mit Maulthieren gemacht werden.

Togo. 267

Die Anlage neuer Strassen und Wege nach den Haupthandelsplätzen und Oeldistrikten im Innern ist als eine Hauptaufgabe der Verwaltung zu betrachten. Das bedeutendste Unternehmen dieser Art ist der im vorigen Jahr begonnene Bau der Karawenstrasse an der Westgrenze des Schutzgebietes in die grossen Oelnalmendistrikte und über sie hinaus nach den Handelszentren Kpandu und Kratshi. Dieser Weg soll die Orte Akeppe, Nueppe, Batome, Kpetu, Sukpe und die Station Misahohe berühren. Zweigstrassen sollen nach Ho (Missionsstation) und Sogode gebaut werden. Der Weg wird 4 Meter breit. Bis jetzt sind 18 Kilometer fertig gestellt. Von 6 zn 6 Kilometern sind Wegewärter angestellt, die die Strasse überwachen und reinigen. Nicht unbedeutende Erwartungen werden auch auf den Bau einer Strasse an der Ostgrenze des Schutzgebietes gesetzt, welche in die Oelpalmendistrikte des Monuflusses führt und in kurzer Entfernung von der französischen Grenze in gleicher Richtung wie diese ins Innere verläuft. 7 Kilometer dieses Weges sind ebenfalls in der Breite von 4 Metern fertiggestellt. Von Anfoi, das nicht weit von der französischen Grenze liegt, sind Verbindungsstrassen geplant nach den Marktplätzen Wokutime und Woga an der Lagune, die jeden fünften Tag von mehreren Tausend Händlern und Händlerinnen besucht werden.

Ein wichtiges Unternehmen ist die Reinigung und Schiffbarmachung des Sioflusses. Der Sio durchläuft in seiner ganzen Länge
die Truchtbarsten Landstrecken und Oeldistrikte, in denen Massen von
Landesprodukten wegen Fehlens von Transportmitteln verkommen.
Sobald der Wasserlauf durch Entfernung der Baumstämme und
Seine für grosse Boote fahrbar gemacht ist, wird dieser Weg seine
Bedeutung für den Handel gewinnen. — Dass alle diese Unternehmungen unr allmählich fortgeführt werden können, liegt auf der
Hand. Arbeitermangel, Terrainschwierigkeiten, vor Allem die Rücksicht auf die zur Verfügung stehenden Mittel zwingen zum lang-

samen Vorgehen.

Der Geschäftsbetrieb der beiden Postagenturen des Schutzgebietes, in Klein-Popo und Lome, von denen die erstere die wichtigere
ist, vergrössert sich von Jahr zu Jahr und erstreckt sich auf sätmolliche Geschätzweige der heimischen Postanstatten, mit Ausnahme
der Beförderung von Wertbbriefen und Werthpacketen. Zu dieser
Ansahame gehen die unsicheren Landungsverhältlisse an der Togokäste Anlass. Da bisher keine Mole und kein Wellenbrecher vorhanden ist, kommt es dort häufig vor, dass Frachtigtier beim Landen
verloren gehen. Von bedeutender Wichtigkeit für Handel und Verkhr ist der jetzt gesicherte Bau einer Telegraphenlinie von KleinPopo bis an die deutsch-englische Grenze und damit der Anschluss
an die englische Linie Quitan-Acera und die Kabelstation der
Direct African Telegraph Company in Acera. Der Bau wird voraussichtlich binnen kurzer Zeit begonnen werden.

Die Gesammtausfuhr hatte einen Werth von rund 2 764 543 M., die Gesammteinfuhr einen solchen von 2 214 775 M. gehabt. Die Einnahmen des Schutzgehietes heliefen sich auf 218 034 M., wogegen der Voranschlag nur 143 000 M. betrug.

Bezäglich der Rechtspflege unter den Eingehorenen ist die Landeshanptnannschaft in der Lage, die geringfügigen Streitligkeiten unter ihrer Aufsicht durch die eingehorenen Häuptlinge schlichten zu lassen. Grüssere Sachen werden durch Schledsspruch der Amtsvorseher in Klein-Popo und Lome, sowie der Leiter der Stationen geregelt und gelangen erst, wenn sich die Parteien dem Spruch nicht unterwerfen, vor den Landeshanptmann. Die Ucherweisung der kleineren Sachen an die Hänptlinge, deren Urtheil sich die Parteien dirigens in den meisten Fällen fügen, hat den Vortheil, dass die Gebrauche der Eingehorenen berücksichtigt werden und dass die Regierung an Personal spart, ohen an Einfalse zu verlieren.

Die Regierungsschule besteht aus drei Abtheilungen, von denen die erste 14, die zweite 16 uud die dritte 30 Schüler zählt. Mit geringen Ausnahmen ist der Schulhesuch ein regelmässiger; unerlauhte Versäumnisse sind äusserst selten, erlauhte nicht häufig und meist Folge von Erkraukungen. Seitens der Eltern wird dem Schulhesuch der Kinder nur selten ein Hinderniss in den Weg gelegt. -Die Wesleyanische Missionsschule wird von 180 Schülern und 40 Schülerinnen besucht. Nahezu 100 der Schüler erhalten in 3 Klassen deutschen Unterricht. Auch die Mädchen deutsch zu unterrichten, ist wegen ihrer geringeren Begahung und ihres schlechten Fassungsvermögens anfgegeben worden. Der Leiter der Schule ertheilt ausserdem zweimal wöchentlich Ahendunterricht an Erwachsene, wie junge Handlungsgehilfen, Zollaufseher u. s. w. Die Zahl der Niederlassungen der Wesleyanischen Mission heträgt drei. Die grösste ist in Klein-Popo, kleinere sind in Gridii und Porto Seguro. Ordentliche Mitglieder zählt die Mission 120, proheweise 125. Ausserdem hesteht noch eine Bihelklasse, welche von sonstigen Anhängern der Mission gehildet wird. In der Kirche sammeln sich jeden Sonutag 200 his 250 Personen. Für die Anzahl der Kirchenbesucher ist die Kirche, welche auch als Schule heuutzt wird, zu klein. Die Mission heabsichtigt, auf einem ihr günstig gelegenen Platze eine dem Bedürfniss entsprechende neue Kirche zu hauen. - Die katholische Mission, deren Personal zur Zeit aus 3 Priestern und 8 Laienhrüdern besteht, hat in Kleiu-Popo und Lome ihre Hauptniederlassungen. Neuerdings ist in Togo am Togo-See eine dritte Niederlassung gegründet worden. Sie liegt ungefähr 25-30 Meter über dem Seespiegel und bietet eine schöne Aussicht über die Togo-Dörfer, den Togo-See und Porto Seguro his weit ins Meer hinaus. Da sie den ganzen Tag hindurch von einer frischen Seehrise uniweht wird, ist die Lage auch in gesundheitlicher Beziehung eine gute. In der Nähe der Station hat die Mission eine Ziegelei angelegt, die in diesen Tagen den ersten fertigen Brand vorzüglicher Steine lieferte. Die Schule der katholischen Mission in Lome wird von 60 Schülern. die in Klein-Popo von 40 besucht. Die Schulkinder werden nicht nur in den Schulgegenständen unterrichtet, sondern auch in den verschiedenen Werkstätten unter der Leitung der Laienbrüder, von denen Jeder ein Handwerk gelernt hat, als Lehringe auspebildet. Etwa 4—5 Tagereisen im Innern liegen die Stationen Ho und Amedshöwe der norddeutschen Mission, deren Einfluss und Ausdelbung stetig zumimmt und die sich ebenfalls dadurch auszeichnet, dass sie bei den reifern. Knaben den Unterricht in den Wissenschaften mit der Ausbildung in einem Handwerk Hand in Hand geben lässt.

Die Gesammtlage des Schutzgebietes ist durchaus befriedigend, die früher gehegten Erwartungen erweisen sich als gerechtfertigt. Handel und Verkehr befinden sich in erfreuliehem Aufschwunge. Dementsprechend sind auch die Einnahmen gestiegen, so dass weitere Mittel zu gemeinnützigen Anlagen, insbesondere zu weiterem Ausbau der Wege verfüghar werden. Auch die zur Aufrechterhaltung der Ordnung in den Grenzülstrikten nothwendige Vermehrung der Polizeitunge wird sich nach und nach durchführen lassen. Die in den nächsten Jahren zu erwartenden grösseren Ernten der Plantagen werden dem Schutzgebiet ebenfalls zu Gute kommen und voraussichtlich den Anstoss zu weiteren landwirthschaftlichen Unternebmungen geben.

Das Schutzgebiet der Neu-Guinea-Compagnie.

Kaiser-Wilhelmsland.

Am 2. September 1892 wurde mit der Zentralstelle der Landesverwaltung die Zentralstelle der Kompagnie von Finschhafen nach Friedrich Wilhelmshafen verlegt und einige Tage darauf die wenige Meilen südlich davon, in dem Winkel der Astrolabe-Bai gelegene Rhede von Stephansort für den Auslandsverkehr geschlossen und Friedrich-Wilhelmshafen zum einzigen Zollhafen des Schutzgehietes bestimmt. Mit dem Eintreffen zweier neuer richterlichen Beamten wurde vom Landeshauptmann Schmiele am 5. Januar d. J. das Schutzgebiet in einen westlichen Gerichtsbesirk mit dem Amtssitz in Friedrichshafen unter dem Referender Hasse und in einen östlichen unter dem kaiserlichen Sekretär Hauptmann a. D. Brandeis mit dem Sitze in Herbertshiche auf Neupommern getheilt. Von Bedeutung für die Entwickelung des Schutzgebiets ist, dass mit dem 1. Januar 1894 ein ummttelbarer Austausch von Postpacketen zwischen dem deutschen Schutzgebiet von Neu-Guinea und Niederländisch-Indien unter Benutzung der zwischen Deutsch-Neu-Guinea und Singapore über Batavia verkehrenden deutschen Reichspostdampfer eingerichtet werden soll und so Packete bis zum Gewicht von 5 kg, vorausgesetzt, dass ihr Umfang 20 Kubikdezimeter nicht übersteigt, jetzt für 3.20 M. von Deutschland dorthiu befördert werden können.

Ueber die erwähnte Verlegung der Landzentralstelle nach Friedrich-Wilhelmshaten äussern sich die "Nachrichten über Kaiser Wilhelms-Land und den Bismarck-Archipel" (1893), deren Angaben wir weiterhin folgen:

"Die Gehäude, welche der kaiserliche Kommissar, Generaldirektor Rose, bei Stephansort hatte herstellen lassen, sind, nachdem die Landesverwaltung an die Neu-Gninea-Kompagnie zurückgefallen ist und der neuernannte Landeshauptmann seinen Sitz in Friedrich-Wilhelmshafen genommen hat, der Astrolabe-Kompagnie mit der Station Stephansort käuflich überlassen und von dieser zu einer Krankenanstalt eingerichtet worden. Friedrich Wilhelmshafen musste, ohwohl die gesundheitlichen Verhältnisse nicht günstig lagen, wegen seines vortrefflichen Hafens und da es für die in der Astrolahe-Ehene aufgethanen Tabakpflanzungen der Astrolabe-Kompagnie den Angel- und Anschlusspunkt in Bezug auf den Schiffsverkehr mit Niederländisch-Indien und Europa hildet, als Hauptsitz ihrer Verwaltung von der Neu-Gninea-Kompagnie gewählt werden. Nach den Ahmachungen mit der Astrolabe-Kompagnie besorgt die Neu-Guinea-Kompagie für jene gegen Entschädigung die in dem Hafen zu erledigenden Geschäfte des Ladens und Löschens, der Empfangnahme und vorläufigen Unterbringung der ankommenden chinesischen und javanischen Kulis, deren Anwerhung und Beförderung sie hewirkt, und vermittelt anch die Bestellnng und Beförderung von Waaren, Geräthen und Provisionen, welcher die Tabakspflanzungen bedürfen, sowohl in Singapore wie in Niederländisch-Indien, Australien und Europa."

Der Friedrich-Wilhelmshafen entwickelt sich sehr langsam, da für die Kultur tropischer Planzen im grossen Massastab das der Stationsanlage unmittellbar benachharte Terrain nicht geeignet ist. Die Station hat aber eine grosse Wichtigkeit als Sitz der Landesverwaltung und als Hafen für den Auslandsverkehr, der mit dem Anwachsen der Tahakpfanzungen an der Astrolabe-Bai von Jahr zu Jahr zunehmen wird. Die nöthigen Gehänlichkeiten sind aufgehirt, der herheitet der Weiterausban derselben hei dem Mangel an weissen Handwerkern nur langsam vorwärts. Die Viehzneht macht weiß Fortschritte. Ein Ansthrartikle lass der Umgegend von Friedrich-Wilhelmshafen ist Nutzholz, besonders Kalophyllum (Inophyllum weiches zu guten Preisen in Bremen verkauft wir

Konstantinhafen, die zweite Station der Neu-Gninea-Kompagnie, hat besonders die Baumwollkultnr gepflegt. Die Ernte von Sea-Island-Baumwolle im Jahre 1892 ergab 9253 Pfnnd Linthaumwolle, die nach Bremen gebracht und dort verkanft worden ist. Im April 1893 waren 117 ha für Baumwolle nnter Knltnr. Von der Sea-Island-Baumwolle neuer Ernte waren im Mai bereits 13 000 kg Rohbaumwolle gesammelt. Der Baumwollsamen wurde nach Singapore verschifft, um in einer dortigen Oelmühle versuchsweise vergrbeitet zu werden. Ansser dem Baumwollbau richtet der Stationsvorsteher seine Sorgfalt auf einen Versuchsgarten, wo besonders Gnmmibänme und Kapok ausgesetzt worden sind. Die Zahl der auf der Station beschäftigten farbigen Arbeiter belief sich im Dnrchschnitt von Juli 1892 bis Juli 1893 anf 175, fast ansschliesslich Melanesen. Die Arbeiterhäuser sind aus Nipapalmen zweckmässig hergestellt nnd mit Ataps gedeckt; auch die Mehrzahl der ührigen Gebände ist vorwiegend aus heimischem Materiale erbant. Die Ataps haben eine grosse Wichtigkeit, da man die Trockenscheunen mit ihnen zu decken pflegt, und man hat ans Singapore im vorigen Jahre an 90 Atapmacher bezogen. Es werden zu den Ataps die Blätter der Nipapalme oder der Sago, welche an der Küste in grossen Beständen hier und dort vorkommen, benutzt. Die Errichtung einer Gesandheitsstation auf einem Berge im Bereiche der Astrolabe-Ebene ist seit geraumer Zeit von der Landesverwaltung in Aussicht genommen. Südlich und südwestlich von Konstantinhafen würde sich das 370-400 m hohe Dorf Bnramana, welches überraschend schön gelegen ist, dazn eignen, aber ohne Erbauung eines für Lastthiere gangbaren Weges würde die Anlage einer solchen Station nicht möglich sein, da die vorhandenen Eingeborenen-Pfade für den Transport von Kranken und Rekonvaleszenten zu steil sind.

S. M. Kreuzer-Korvette "Sperber" besuchte 1892 den Bismarck-Archipel, dann den Friedrich-Wilhelmshafen, wo auch S. M. Krenzer-Korvette "Bussard" am 27. April einlief. Am 29. April fnhr die Krenzer-Korvette in Begleitung des Dampfers "Ysabel", welcher den Landeshanptmann und einen Theil der Polizeitruppe an Bord hatte, nach Herbertshöhe und von dort auf Requisition des Landeshauptmanns nach der Nordostküste von Neu-Mecklenburg, um auf den zwischen letzterer und Nen-Hannover gelegenen kleinen Inseln bei Ermittelnng und Bestrafnng von Eingeborenen, welche der Ermordung nnd Beraubnng weisser Händler verdächtig waren, Unterstützung zu gewähren.

Im Jahre 1893 sind vom 1. Januar bis zum 31. Angust aus europäischen Häfen Waaren, Güter aller Art, im Werthe von 189150 M., aus ausserenropäischen Häfen im Werthe von 356292 M. von der Nen-Guinea-Kompagnie nach Neu-Guinea importirt worden. Bis znm Jahre 1892 hat der Gesammtimport 4023414 M. betragen.

Die Astrolabe-Compagnie

hat trotz der entgegenstehenden Schwierigkeiten sich weiter entwickelt. Die Schwierigkeiten lagen vornehmlich in der Beschaffung der erforderlichen Arbeitskräfte, insbesondere von chinesischen und malayischen Kulis, deren der Tabakbau nicht entrathen kann, und in der zeitweilig ungünstigen Gestaltung der Gesundheitsverhältnisse. Die Anwerbung von chinesischen und malavischen Kulis in Singapore nnd Java fand Hemmnisse in der Abneigung der Landesbehörden. Durch Vermittelung des Auswärtigen Amtes ist erreicht worden, dass die Anwerbnng von chinesischen Arbeitern in Singapore in einem dem Bedürfniss entsprechenden Umfange für die nächsten Jahre gesichert ist und auch in Niederländisch-Indien in Aussicht genommen werden kann. Gelingt es, die ansreichende Menge von Arbeitskräften zu beschaffen und leistungsfähig zu erhalten, so dürfen die Grundlagen für eine gute Entwicklung des Unternehmens als gesichert angesehen werden.

Der Haupt-Administrator ist der Sumatra-Pflanzer Kurt von Hagen, welcher in Stephansort seinen Sitz hat. Von den Pflanzungen der Kompagnie sind im Jahre 1892 Stephansort und Yomba, im Jahre 1893 ausser diesen anch Erima und Maraga bepflanzt worden. Die Ernte des lanfenden Jahres — 1893 — wurde im September auf etwa 1+0000 Pfund geschätzt, was eine Steigerung von 65 Proz. gegen 1892 besagen wirde. Für 1894 ist die Bepflanzung von etwa 450 Feldern in Ansicht genommen. Ausser den chinesischen nuf malayischen Kullis werden Eingebornen Amser mit dem Klären des Waldes, zum Zussmmenstapeln und Breunen von Holz und zum Reinigen des Bodens, aber auch zu Hiffeleistungen beim Pflanzen und Breunen von Holz und zum Reinigen des Bodens, aber auch zu Hiffeleistungen beim Pflanzen und Banen verwendet.

Die Gesundheitsverhältnisse sind wechselnd und zum Theil noch recht ungünstig gewesen, besonders hat der Ausbruch von Pockeu schweren Schaden angerichtet. Die neu angekommeuen Knlis haben jetzt eine Art Akklimatisation durchzumachen, während welcher Zeit sie nur 2 Morgen- und 2 Abendstunden im Freien, sonst stets unter Dach arbeiten und von 10-12 Uhr Mittags Pause machen. Die Kulis, welche aus Niederländisch-Indien als auch aus den Streits-Settlements hergeholt werden, sind nunmehr in sauberen Kongsiehäusern nach Art der in Sumatra und auf der malavischen Halbinsel üblichen untergebracht. Für ihre Beköstigung haben sie im Allgemeinen selbst zu sorgen. Das Hauptnahrungsmittel Reis wird von der Gesellschaft beschafft; geräncherte Fische, gesäuerte Gemüse nnd sonstige Zuthaten werden eingeführt. Behufs Kleinvertriebes der Nahrungsund Gennssmittel werden auf jeder Pflanzung sogenannte Kadehs nnterhalten, in welchen Chinesen bezw. Malayen zn Preisen, welche unter Aufsicht des Pflanzungsvorstehers festgesetzt sind, verkaufen,

auch für 15 Cents eine gute kräftige Tageskost liefern müssen. Die Pflanzungen sollen anf dem Landwego unter einnader besser verbunden werden und zwar durch einen festen Weg von Stephansort nach Erima und Marage, eventuell mit abzweigung asch der Erima-Bucht, in Lange von ungefähr 7.5 km und auf diesem durch eine Felduban mit 0.g. m Spurweite, weilre zunächst mit Zugthieren

betrieben werden soll.

Von Reisen sind bemerkenswerth, die auf der "Yasbel" von Herre Kärubach nnternommene, auf welcher die Nordküste von Kaiser Wilhelmsland besucht wurde. Eine grössere Bedeutung hatte eine vom Landesbaptnann Schmiel evom 11. August bis 10. September über Herbertsbühe an Bord der "Yasbel" nach dem deutschen Theil der Salomon-Inseln nnternommene Reise, um über die Verhältnisse dort vorhandener weisser Ausiedler und die Anwerbung von Arbeitern Erkundigung einzusiehen.

Als Endergebniss seiner Bereisung der Salomongruppe deutschen Theiles kommt der Landeshaptnann zu dem Schlass, dass die Insel Ysabel sich, soweit er dieselbe gesehen hat, wegen ihrer Armuth an Bewohnern und des Mangels jeglicher Ebenen weder als Arbeiterawerbegebiet nach für Plantagenbetrieb eigene. Das Gleiche gelte vom südlichen Theil von Choiseul, wo sich nur am Kap Alexander ansgedehnte Flächen ebenen Landes finden. Als eine Perle müsse dagegen Bougainville bezeichnet werden, welches sowohl enorme Strecken ebenen Landes, als anch ansgedehute Abhänge von Vulkanen bis zu 1000 Fuss Höhe nul leichten Zugang bietet.

Bismarck-Archipel.

Die Station Herbertshöhe ist ansechliesslich für die Baumwollkaltur in Verbindung mit der Aufzneht von Kokospalmen und in späterer Entwickelung mit Viehzneht bestimmt. Im Juni d. J. waren 114 ha mit Banmvolle bepfanzt. 50 ha waren behnfs Erweiterung der Pfanzungen vom Busch geklärt und zum Theil gebraunt; mit 50 weiteren Hectar soll dies noch im Lanfe des Jahres geschehen. Die erste Erute des Jahres 1892 wurde Anfang Juli vollendet, die zweite gegen Ende des September begonnen. Daranas sind 12156 Pfund Linthaamwolle gewonnen, welche in Bremen verkanft worden sind. Im Jahre 1893 waren bis Angust 86300 Pfund Robbammwolle gesammelt; 40000 Pfund wurden von der zweiten Erute erwartet. Linthaamwolle von der ersten Erute ist im Betrage von 6330 Pfund bereits in Liverpool angelangt und dort zu günstigem Preise verkauft. worden. Weitere Sendunen steben zu erwarten.

Gegen die Anpflanzung von Kidney-Baumwolle besteht im Kaiser-Wilhelmsland, wie auch im Bismarck-Archipel Abneignng, weil anch hier die Besorgniss obwaltet, dass die Sea-Island-Baumwolle durch die Nachbarschaft von Kidney-Banmwolle Gefahr laufe, verschlechtert zu werden. Der damit unternommene Versnch ist daher wieder anfgegeben worden. Die Anpflanzung und Pflege von Kokospalmen in den Banmwollenfeldern ist fortgesetzt worden. Im Ganzen sind etwa 13000 innge Pflanzen vorhanden. Die Maisernte hat im Jahre 1892 11 000 kg ergeben. Auf der Station sind im Durchschnitt der zwölf Monate von Juni 1892 bis dahin 1893 206 Arbeiter beschäftigt worden, mit wenigen Ansnahmen Melanesier. Erfrenlicher Weise melden sich in nenerer Zeit anch Eingeborene aus der nächsten Umgebnng, z. B. von Matnpi, znr Arbeit auf der Pflanznng. Die Erweiterung der Pflanzung wird eine Vermehrnng der Arbeiter auf 240 im laufenden Jahre erforderlich machen. Der Gesundheitszustand der Arbeiter war in der oben augegebenen Zeit fast durchweg gut, zum Theil vorzüglich.

Die Gebände der Station liegen in zwei Gruppen, von denen die einer (Kokopo) am Strande der Blunche-Bai, die andere auf dem dahinter anfsteigenden Högellande (Ynnatsli) sich befindet. In der ersteren sind 30 Baulitökstiert, in der letzteren 21, dazunter ein grosses Banmwolle-Lagerhans und ein Ginhans, in welchem mehrere films antgestellt sind. Der Kaiseritien Richter mit dem Gericht und dem Gerichtschreiber ist im Laufe des Jahres nach Kokopo am Strande übergesiedelt, während der Vorsteher mit dem Anfeher in Vanatali, wo sie den Pflanzungen näher sind, ihren Sitz nehmen. In Herbertshöb befindet sich anche in Arbeit-vrdeport, neben dem in Friedrich-Wilhelmshafen, nnd ist dort der Segel-Schooner, Sentä-stätionitt. Seit Begizin des Jahres 1893 bis Ende September hat

die "Senta", von der im Jahre 1892 insgesammt 409 Arbeiter angeworben worden waren, 312 Arbeiter, nnter ihnen einige Franen, angeworben. Im Sommer sind Unruhen im Hinterland der Blanche-Bai ansgebrochen, deren erste Anfänge auf eine Zeit zurückreichen sollen, wo ein Eingeborener ein Mittel entdeckt zu haben vorgab, das kugelfest machte. Die Eingeborenen brachten der Sache Glanben entgegen und begannen sich mit dem Gedanken zu beschäftigen, die Weissen, vor allem die der Station Herbertshöhe zu überfallen und zu tödten. Nachdem am 18. Juli in der That einen Angriff anf die Arbeiter der Station erfolgt war, unternahm der Stationsvorsteher Kolbe und der Gerichtsaktnar Senfft mit allen verfügbaren Kräften der Station am 25. einen Zng in das Zentrum der feindlichen Bewegung, den Bezirk Pingenawuddn und Melagunan am Varzin, bei dem die dortigen Siedelnagen zerstört und fünf Gewehre in Beschlag genommen wurden. Die durch dieses Vorgehen erreichte Abschwächung der Bewegung war leider nicht nachhaltig. Am 21. August nnd 6. September kam es wieder zn Zusammenstössen mit den Eingeborenen, von denen der letztere sehr verlnstreich für dieselben war und bei dem auch der Erfinder des Zanbermittels fiel. Dies hielt die Eingeborenen indess nicht ab, am 15. und in verstärktem Maass am 16. September einen Angriff in der Stärke von etwa 300 Mann auf die Station selbst zn machen, der aber erfolgreich abgeschlagen wurde. Die Bewegung ist in der Hartnäckigkeit, mit welcher sich die Angriffe der Eingeborenen trotz der erlittenen mehrfachen starken Verinste wiederholt haben, ganz ungewöhnlich.

Schutzgebiet der Marschall-Inseln.

Die im Schutzgebiet ansässigen Firmen führten in den Hafen von Jalnit, den Ein- und Ansklarirungshafen, in der Zeit vom 1. Jannar 1892 bis 31. März 1893 an Waaren insgessammt für 385 000 M. ein. Der Werth der Gesammtansfahr (wobei die Produktion der englischen Gilbert-Inseln einbegriffen sind) betrug 495 231 M. Exportirt wurden in dem genannten Zeitraume an Kopra 6163 473 Pfund, von denen fast die Halfte nach Lissabon ging. Die Gesammt-Produktion des Schutzgebietes in dem angegebenen Zeitraum stallt sich anf 5422345 Plund Kopra. Die jährlich von den verschiedenen Inseln gelieferte Kopramenge ist anch in Zuhamft noch einer bedeutende Vermehrung fähig, da dieselben erst zum kleinsten Theile mit Kokospalmen bestanden sind.

In dem Berichtsjahre herrschte im Schutzgebiet vollständige Rahe; die Eingeborenen gewöhnen sich immer mehr daran, ihre Streitigkeiten vor den Kaiserlichen Kommissar zu bringen, obleich die eingeborenen Missionslehrer der amerikanischen Bostonnission immer noch bemültt sind, and in Rechtstertigkeiten ihr privates Urtbeil den Parteien gegenüber als das massgebende darzustellen. Selbst die Häuptlinge, deren Autorität ziemlich gelockert zu sein scheint, rufen bereits die Intervention der Regierung gegen die Unbotmässigkeit ihrer Unterthanen an. Andererseits werden die Eigenthumsansprüche der Häuptlinge an das Land noch überall anerkannt, und wenn auch die Erträgnisse aus den Landesprodukten für die Letzteren zurückgegangen und für die wirklichen Produzenten gestiegen sind (indem diese jetzt für ihre Rechnung verkaufen, was ihnen angemessen erscheint), so beziehen doch die Häuptlinge immer noch ganz anständige Revenuen aus ihrem Landbesitz.

Nach dem Jahresbericht der Jaluit-Gesellschaft hat sich der Umsatz den gehegten Erwartungen entsprechend weiter entwickelt-Die Plantagen der Gesellchaft machen befriedigende Fortschritte. Das Geschäft ist noch dadurch vergrössert worden, dass die Gesellschaft die Faktoreien und Lager der amerikanischen Firma aufgekauft hat, deren Inhaber plötzlich gestorben war. Es wurde wieder eine Dividende von 5% bezahlt.

Das Ergebniss der Verwaltung lässt sich wieder dahin zusammenfassen, dass das Schutzgebiet der Marschall-Inseln sehr wohl im Stande ist, die Kosten für seine Verwaltung aufzubringen, während es andererseits zahlreichen Personen Beschäftigung und Verdienst gewährt.

Literatur.

geman Liu weren.

(See A. 1997) and the state of the stat

san Aufen virtungers von. in des Versingtes Staats es Ber-Aussita, sovis de allecaniverbackellen, sociation und Kitter-Versitätische des Landes ar Zeit der Kitterfik Aufenbach in das Stafts-Jahrhundert nach seiner Endeckunz. Von Fr. Oerken. Bertin, Vruley von Frant Parry, 1802. Ile Vertunes, et diestelsche Landeith, hat anderse jahrs Noch-Ausricha hersitä Harry, 1803. Ile Vertunes, et diestelsche Landeith, hat anderse jahrs Noch-Ausricha hersitä hutter den Menre Material, des derzichschnittlich geit zeichtet, bil und hat dehörzte diese bezodeen Worth, dass der Vertagen mittlien im praktischen Liene sein. Der Schwerpski liegt sind eene Worth, dass der Vertagen mittlien im praktischen Liene sein. Der Schwerpski liegt sind sanch deuer Seite bin. Aber dassebn sind und ha treffends Beschedungen politischer und reungen unserze Ausrehältergatz zu Seitzeine, der Behat auf ein der infahrteilsten bereicherungen unserze Ausrehältergatz zu Seitzeine, der Behat au des der richterfrückens bereicherungen unserze Ausrehältergatz zu Seitzeine, der Behat aus des der richterfrückens bereicherungen unserze Ausrehältergatz zu Seitzeine, der Behat aus des der richterfrückens bereiche-

unqua unerte omersanerenus an obligiosses. O. Mas c. c. er. Verice von Karl Siefenman (D. Mar c. c. er. Verice von Karl Siefenman (D. Mar c. c. er. verice von Karl Siefenman (D. Mar c. c. er. verice von Karl Siefenman (D. Mar c. c. er. verice von Karl Siefenman (D. Mar c. c. er. er. verice von Karl Siefenman (D. Der Artika) (D. er. verice) (D. der Berkelt) (D. der Berkel

v. Wis sman voll whefult.

Wh Manay, D. Wahrheit the Finit Practice, parille 1982. Divide Reiner, Der With Manay, D. Wahrheit the Finit Practice, parille 1982. Divide Reiner, Der Der Der De State State State State Practical Children and Practical Child

nome in einstelle Green Gestelle von der Stelle Green Gestelle Green Green Gestelle Green Gestelle Green Gestelle Green Green Gestelle Green Gestelle Green Gestelle Green Green

Literatur. 277

A Tau-bek of tragend agreentres. By H. A. A. It'er, Nick to Dit. Leader, Memble A. D. Dit. Development of the worldwise Phasars and all Buch its transparent for few for his property of the p

Arthunetes Bitters. Von Pfeel Merin, Wilk Kel, Bayer, Rith. Mischen, J. Linderfelk Bitchhang 19th. Der Verlesser ernat underhalt often Britan and des General des Kanes eich nicht mit Indien vergleichen lind, weller was des Kinns soch der Vergebelten ander General vergebelten der Kanes eich nicht mit Indien vergleichen lind, weller was des Kinns soch der Vergebelten ander generalen, mit Indien der Schaffen der Schaffen

west is micro Access wright, Next Ambalia. Man Bertelle Liegista, Ph. Glickse's Verlax, in the Blick Westell and Hill & Krankshetten for Naturalytics begroveden, codere seed in the Wesselliches and reifviest weedle, was fir medicilated Anachamogens unter niederen Kulling. Wesselliches and reifviest weedle, was fir medicilated Anachamogens unter niederen Kulling. Reiffigen werden der Stelle gerfente Wertenberg wir den Baucht und man stelle, dies diese speciasorier William in Zentral-Affich volle gerfente Wertenberg wir den Baucht der Petru vollen men stelle diese der Stelle der Petru vollen den Stelle der Petru vollen der Stelle der Stelle der Petru vollen der Stelle der Stelle der Stelle der Stelle der Stelle der Stelle der Stel

seit as Peul Voltominel statemart, un die Nockobssielerunt in Destarabeit.

Bryst-Lawe Welkhert im Dillim ihr Bederchungs. Zweit voltomin der Bederchungs. Zweit voltomin der Bederchungs. Zweit voltomin der Bederchungs. Zweit voltomin der Gester voltomin der Bederchungs der Statemarksteller voltomin der Bederchungsbeit voltomin der Bederchungsbeite stemmen returerren. Me natre sie im vernatuus von 112000000 moe el lit différ begreiffich, dass and fen Kontinenten nor die hedourkamsten Endiekenngen eingefragen werden konnten, me das Kartenbild, welches nur grosse Umrisse bringen kann, nicht au sehr zu überisden, was der Ueberscheltlichkeit sicher Tiutrag geban haben winde.

of Anterlands, witches mer grotes unions from the Section 1 and 1

die Erie künne.

40 Erie künne und sin Versinigen Statien. Von G. Diere ka. Beilin. Allesendere Versin

20 Erie von der Versinigen von der Versinigen Statien. Von G. Diere ka. Beilin. Mitsendere von

21 Erie von der Versinigen von der Versinigen von der Versinigen verben und das Wesen des Amerilichen und religiöses Leben und sind gete Einzeltchäderungen, welche uns das Wesen des Amerikaners auch von seiner mehr gemütnighe ben Seite kennen lerenn isassen. Besondern ingteressant ist

das Kaptlei über Kunst und Kunstgeschmack, da die in demsetlene enthalienen Angeben wenig be
kannt ind, and das grosse Versinändiss des Verfaberen für die neuere meritannische Hicktung ziehen.

Die deutsche Kolonial-Literatur

vom 1. Januar 1891 bis 30. Juni 1893

zusammengestellt von Maximilian Brose.

Hauptmann a. D., Bibliothekar der "Deutschen Kolonial-Gesellschaft." 1)

Erklärung der im Text vorkommenden Abkürzungen.

A. d. H. — Anaels of Hydrographia and und des Bismerch-Archiple LB. H. a. — Breitsches Hassich-Archit. Berlin. B. K. Bl. — Deutsches Hassich-Archit. Berlin. B. K. Bl. — Breitsche Hassich-Archit. Berlin. D. R. A. — Postsches Hassich-Archit. Berlin. D. R. A. — Postsches Hassich-Archit. Berlin. D. R. A. — Postsches Education and Carlot and Ca

Allgemeines.

Abgrenzung. Amtliches. Gesetze. Rochtsverb. Verfig. Verordig. Verwalig. Ad em. Dr. Rob., Volkerrechtliche Oktupetton und Deutsche Kolonishitataniercht. Sep-Adnt. aus dem Archiv f. öff. Recht. Bd. IV Heft. 2. Akad. Verlagsbuchhidg. J. L. B. Mohr, Frei-hurg. Lb. 1891.

B. 1891. E. Lisss., heft. die Rangwerhiltisisse und Uniformen der Keisert. Beausten. D. K.-B. 1891 S. 270.

All er höchste Verord un ng., betr. den Diensteld der in den Schutzgehieten angestellten Beamten. D. K.-Bl. 1892 S. 455.
All er höchste Firlsas. hetr. Verleithene von die verscheiden von die Verleichte von die Verleich

Verdienst-Medaliis 1. n. 2, Klasse für Deutisch-Ost-Afrika D. K.-Bl. 1892 S. 189.

1) Fortsetung des: Repertorium der Deutsch-Kolonialen Litteratur 1894 – 1890. Bearbeitst von Maximilian Brose, Heuptmann e. D., Bihliothekar der Deutschen Kolonial-Gesellschaft. Georg Winschungsn. Berluit 1893.

Allgem. Verfügung des Preuss, Junifs-Ministers vom 1. Mai 1909, herr die in des Schutzgehleien nu erfeultgesden Frunchungsschreiben Auf veilung, Kert. die Rücktigstellung der george, Namen in dem Kolonien, D. K.-Bl 1808 a. 27. Der Verscheiben und der Schutzleis von 1802. Ber. Franc 1802 XVI p. 500. 1804 in 1802. Ber. Franc 1802 XVI p. 500. Beschlans des Bunderaths von 22. Desamber Räiserl. Besanten in dem Schutzgebisten her Kälserl. Besanten in dem Schutzgebisten her der Pensionium, D. K.-Bl. 1808 8, 1.

Beech lass des Bunderraits von 22. Desumber 19(1), hett. Annenhang der Dienstatt der 19(1), hett. Annenhang der Dienstatt der der Pensionirung. D. K.-Bl. 1892 S. 1.
Bekammyer. D. R. Quellen und Babtcheiden 19(1), der Pensionirung. D. K.-Bl. 1892 S. 1.
Bekammyer. D. R. Quellen und Babtcheiden 19(1), der Schaffen 19(1), der Sc

- den deutschen Schutzgebiaten. D. K.-Z. 1891 | S. 145.
- Cirkuiareriass an die Gonvernenra und Kommissare in den Schnizgehieten, betr. das Haudhuch zur Aufushme fremder Sprachen, von Prof. von der Gabeientz. D. K. Bl. 1892 S. 119.
- 2872 S. 119.
 Dautsches Koiouiaihiatt. Amisblatt für die Schutzgebiete des Dentschen Reichs.
 Heranzgegeb. in der Kol-Abth. d. Ausw. Amis.
 Z.-4. Jahr., 1891/93. E. S. Mittler & Sohn.
 Berlin 1891 93.
- De Service de la Companya del Companya de la Companya del Companya de la Companya del C
- über die Einnahmen und Ausgaben dar Schntzgehiete vom 30. März 1892. D. K.-Bl. 1892 S. 223.
- , betr. einige Abänderungen und Ergänzungen der Militarpension-gesetzen. s. w. Vom 22. Mai 1893. D. K.-Bi. 1893 S. 283.
- Gottschaik, Ed., Das nene Auswanderungs-gesetz. Eine Beieuchtung desseihen, Seibst-
- veriag, Hamburg 1892. Kersten, Dr. O., Unsere Kolonialgrenzen und ibre Vermessung. K. J. 1892 S. 68. Koloniaibes its Europäischer, in Afrika. D. K. Bl. 1891 S. 241.
- D. R. D. 1891 S. 201. Kolonial dehatten, Die, im Reichstage. D. K.-Z. 1892 S. 48. 1898 S. 41, 43. Kolonial-Etat, Der. für 1898/54 und die Denkschriften. K.-J. 1892 S. 267. Vgl. D. K.-Z. 1892 8, 171,
- Denkardriten. K.-J. 1992 S.-St. Vyl. D. K.-S.
 1918 1124 Jb. P. A. Blerhöchter Erkis,
 Stein 1124 Jb. P. A. Blerhöchter Erkis,
 Stein 1124 Jb. P. A. Blerhöchter Erkis,
 Stein 1124 Jb. P. S. Blerhörer desselben. Von 10 Sept.
 1908 S. 207. D. Held. 1908 J S. St. O.
 1908 S. 207. D. Held. 1908 Jb. S. C.
 1908 S. Jb. P. Blungheider desselben D. K.-Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb. S. Di.
 1908 S. 207. D. Held. 1907 Jb.
 - S. 69, 162.
- S. 60, 162.

 Mercker, G., Die deutschen Schutstruppen Mercker, G., Die deutschen Schutstruppen Für Überoffniere und Mannechaften der Armes und Marine. Mit Bullsfornstatten, H. Elsenweits e.c. b. C. Der Elax für 18593-4 und die Deutschriftles. S. 1 1892 S. 30-7 Vegl. D. Personation, D. K.-Bl. 1891/96.

 Personation, D. K.-Bl. 1891/96.

 Pertonation, D. K.-Bl. 1891/96.

 Pertonation, L. Lejout 1891/96.

 de deuts Schutschen einer hier Hofenberchäufe, Oldenburg n. Lejout 1891. (State de eins. Schutzeg.) Vgl. Priedrichs, K.

- No. 8.
 Stengel, Prof. v., Dis Pinanagewalt des Kalsers in den Schartgebisten. D. K.-z. 1891 S. 41.
 dis Schattgebiste erlassense Gesetze an Øverordnagen. D. K.-z. 1893 S. 13.
 verfügung, A. Ilige am, vom 20 Februar 1893,
 verfügung, A. Ilige am, vom 20 Februar 1893,
 verfügung, A. Ilige am, vom 20 Februar 1893,
 verfügungen. Bernehmangsehreiben der Justisbehörden. D. K.-Bl. 1898 S. 13.
 Verord nung über die Führung der Reichsflagge. D. K.-Bl. 1898 S. 19.

 - Kol.-Bestreb. Reisebeschr. Vermischtes. Ambronn, Dr. L., Ueber die Anshildung von Forschungsreisenden. D. Geogr.-Bl. Bramen
 - Batsch, Vice-Admiral, Kolonialpolitik and thre Mittel. D Rundschau. XVIII. 1892 S. 362. Bokemeyer, Dr. H. Dentschlands Kolonial-
 - Bokemeyer, Dr. H. Dentschlands Kolonial-politik Koos. Korrespondenz. Wochenans-gabe 1899 No. 8 n. 9. Vgl. die einzelnen Schutzgebiete. (Wirthschaftl.) Brandt, O. Die Kolonialpolitik Deutschlands und der Anfang der Weitmachtstellung. Das 20. Jahrbundert. 1898 Hert 8 S. 112, Heft 11
- S. 441. H. Lüstenöder, Berlin 1893. Bross. M. Repertorium der Deutsch-Koloniaien Litteratur 1884—1890. Georg Winckelmann.
- Berlin 1891. Cameron, V. Lovett, Die Theilung Afrikas. Deutsche Bevne. Trewendt, Bresian 1892. 4.
- 8. 212.

 Back engagnish me Greekswitze de seketakas Schutzgebiet im Jahre 1991. Ansiand 1991.

 B. 1077. Shah die einzelens Schutzgebiete.

 Den 1ch. H., Sin holosialpoliitichen Nachwort

 Den 1ch. H., Sin (1991. D. K. A., 1995. S. .

 Den 1ch. H., Sin (1991. D. K. A., 1995. S. .

 Den 1ch. H., Sin (1991. D. K. A., 1995. S. .

 Den 1ch. H., Sin (1991. D. K. A., 1995. S. .

 Den 1ch. H., Sin (1991. D. K. A., 1995. S. .

 Bericht über Vorstandsittung der D. K. N. B. (1998. S. .)
- - 1892 S. 23.

 Die Hamptversamminng zu Frankfurt a. M. den 27. Mai 1893. Bericht darüber. (Siehe Baumann, Off. Schweinitz, Mercesky). D. Em in Pascha, Von einem seiner frühren Offiziere. Denstehe Berne. 1892 II S. 65. En ge inst ed it, N. v. Ein geschichtlicher Rückblick anf die dentsche Kolonistation in Afrika nod Meianesien. M. K. F. A. Perthes, Gotha E. W. E. S. Wit Lek in nr. Jile, nauerer Kolonien. Seche Statistick and den zu Jile, nauerer Kolonien. Seche Jile 2018.
- 1892. Level 1 m. g., Die, nuserer Folonien. Secha Entwickelt mit, et al. (2018). Secha Militier, et Sohn, Kgt. Hofbneibhitg. Bertin 1897. Silve die einzelans Schutzgebiet. Vgl. K. J. 1973. S. 907.

 K. J. 1973. S. 907.

 Level 1 m. S. 1974. Secha die dentuche Aussanderung, Ihre nationals Bedevings and wirtschaftliche Varwertbung. Vortreg, geh. Auf 1974. Secha Secha
- S. 481.

- Faiken boret, C., Schwarze Fürsten. Bilder aus der Geschichte des danklen Weittbells. 2 Bde. M.t. 16 Abbildg. Ferdinand Hirt & Soha.
- Mc 16 Abbidg, Ferdinand Hit & Sons. Leipzig 1891. Friedrichs, K., Zur Bibliographia der deut-schen Schutzgebiete. D. K.-Z. 1891 S. 97. Gothaischer Gansaiog, Hotkalender, Nebst diplom. statistischem Jahrbuch. 1892.

Nebst diplom. statistischem Jahrbuch. 1892. J. Parthes, Gorba 1892. J. Parthes, Gorba 1892. Haehler, Dr. K., Atolonial Unteruchmangen der Fanger, Ebinger und Weiser im 16. Jahr-der Fanger, Ebinger und Weiser im 16. Jahr-der 1992. Hasse. Prof. Dr. E., Kolonien und Kolonial-politik. Abdruck ans dem Haustwortenbeder Statatwissenschaften. Hersu spe, ron Conrad, Elster, Leesis, Loesing, V. M. S. 702 bis 779. G. Pincher, Jeses 1892.

— "Die Anfighen der Deutschen Kolonial—
— "Die Anfighen der Deutschen Kolonial—

gosellschaft segenüber naseren Kolonian in Afrika. D. K.-Z. 1892 S. 75. Hessler. Kari, Kurze Landeskunda der dent-schen Kolonian. Mit 5 Karten. G. Lang,

schen Accounts. But a new Leipzig [894].
His dorf, Dr., Der Kolonisidienst bei nus und anderwista. D. K.Z. 1895 S. J. Entgegnnngen von P. Standinger S. J., Zintgraff S. 29 n. A. — Dr. Hindorf S. 63, F. M. J. Sieben S. 63.

Haarl Dr., Befestignneswesen in Afrika, Globas

Sichen S. 63.

Hosel, Das Beferligungween in Artik. Globan 1866, R. 5. 138.

1866, R. 5. 138.

D. Pantchlands Missien und Keiner in Kein

Kiepert, Dr R., Dentscher Kolonial-Atlas für den amtlichen Gebrauch in den Schutzgeble-ten. Nach den nenesten Quellen n. s. w. bearbeltet. Begiestender Test von Dr. Joseph Partsch. Geogr. Verlag von D. Reimer (Hoefer u. Vobsen. Berlin 1893.

Kirchhoff, A., Die Schntzgebiste des Deut-schen Reiche zum Gebranch beim Schninnter-richt. Mit 2 Karten. Sonderabdruck ans des richt, Mit 7 Karten. Sonderabdrack ans des Verfassers, Erdkunde für S-hnien*. Buch-handig, des Walsenbauser. Halle a. S 1993. Koloniales Jahrbuch. Harausgegeben von G. Meisocke, Jahrz. 4-5. 1891/22. C. Hey-mann's Verlag, Berlin 1891/92.

mans's Verlax, Berlin 1891/92. Kolonia Ipolitik oder Kalifustionapolitik, D. K.-Z. 1892 S. 81. 1892 S. 181.

D. K.-Z. 1892 S. 181.

D. K.-Z. 1991 S. 171.

Die Laxe Ger, am Ende Ger Jahres 1891.

D. K.-Z. 1991 S. 171.

C. Usarer, Dav 20. Jahrbundert. 1891 Heft 4. November 1992. S. 181.

Schilderungen am fremden Läudern, vorb. mit Mirbig, über Anban, Sänfathe und riston. Verwendung aller Kolon, Produkte. Red. H. Gerhardt, Poddakan. J. E. Blinskrastnin, Potandt, Poddakan.

hardt, Po

Kojonialverelne, Aneder Vorgeschichte des, Export 1891 S. 534, 550, 565.

xxport 1891 S. 594, 559, 568.
Koloulaiseltung, Dentsche, N. F. 4. bis 6, Jabrg, 1891/56.
Organ d. Dentsch, Kol, Geselisch, In Com. C. Heymann's Verlag, Berlin 1891/57.
Lange, Fr., Belnes Dentschthum. Grundaßge einer hatfonsien Welfauschannur, Anhaugt.
Kolonisipolit. Primerunges 8. 156. H. Dasge.

öder, Berlin 1898,

ouer, perill 1855. Langh ane, P. Dentsch. Kolonialatlas. 50 Kar-ten mit vielen 190 Nebenkarten. 1.--5. Liefe-rung. J. Perthes. Golonia. Meinecke, G., Koloniales Jahrhnob. Vierter

nnd fäufter Jahrgang der Jahre 1891 a. 1892. C. Heymanne Varlag, Berlin 1892/88. Mel necks. G. Deutscher Kolonialkalezder für das Jahr 1892/93. 4.—5. Jahr. C. Heymann's Variag, Berlin 1892/98.

Dis Kolonisipolitik im Reichstage. K. J.

1892 S. 114.

— Dentsche Kolonisipolitik. Eins Beihs von Anfalisen. Deetsche Vert-Zitz, Berlin 1891/93. Slabe die einselnen Schätzigsbeiten. (Ann. — Die Auswanderung and die Kolonisipolitik. XXVIIII) Dentsche Vert-Zitz, 1898. No. 6, 8, 47.

Weyer, Dr. H. Die Entwickslang nameer Kolonision. G. Lang. Leipzig 1898. Wonceion. G. Lang. Leipzig 1898.

Ronceton, Leon, Commission milite, Re-ferions d'un colon. Buil. d. 1. soc. des Etndes Col. et Mar. 1892 p. 61. Orgevai, P. d', Les protectorats allemands. Annales de l'école libre des sciences poli-tiques. 1890 p. 698, 1891 p. 625. F. Alcan,

Paris. Peters, Dr. K., Gefechtsweise und Expeditions-führung in Afrika. Walther & Apolant, Ber-

lin 1872. Batsel, Fr., Dr. Emin Pascha. Dentsche Re-vue 1892 Z. S. 211. Reichard, P., Afrikanische Diplomatie. D. K.-Z. 1892 S. 15.

K.-Z. 1892 S. 15. Die deutschen Kolonien, Biebter, Wilhe im. Die deutschen Kolonien, Bederte beschaaftig. Paderborn 1892 mit ernaus sehe Biechhaufig. Bog osinski, E. de. Hult années d'exploration dans l'onest de l'Afrique Equatoriale. Hull. d. L. soc. Khiedir. de géog. Le Caire Roul 50, Artschut. P.

Ronten Anfnahme-Buch, D. Beimer, (Höfor & Volume) Berlin 1895.
Ruble, F., Deutsche Afrikareisende d. Gegenwart. Bd. 1 G. Nachtigal. Bd. 2 v. Wissmann. Aschendorf sche Buchhandig., Münster

l. W. 1892. Schmidt, Fr., Deutsch-smerikanische Betrach-tungen über deutsche Koloniai-Versuchs in Afrika. Der neus Kurs. II. Jahrg. 1893 S. 784.

. Luckbardt, Berlin 1893. Schmidt, Rochus, Kolonisipolitik and ihra Mittel. D. K.-Z. 1892 S. 104. Schraps-Zwickau, R., Der Krehngang der

dentschen Kolonisibewegung and die Vorbil der Kolonialbeamten. Export 1898 dung

8. 177.

S. 177.

S.

Nascene 1002 evenus 1897 S. L. 23. Siche die einzelnen Schutzgebiete. Vola. Dr. B., Unsere Kolonien, Land und Leute. Mit 71 Abblidg und 2 Karten. F. A. Brock-bans, Leipzig 1891.

Bans, Leipzig 1891.
Wende, G., Dentechisnds Kolonien in 8 Bildern.
Für Schulen bearbeitet. Mit 1 Karte von H.
Relasdorf. Carl Meyer (G. Prior), Hannover

Handel, Schifffahrt, Statistik, Verkehr, Wirthschaftliches.

Acacia sibida. D. K.-Z. 1892 S. 25. Afrika-Fonde, Ueber die Verwendung des,

pro 1 Agril 1886 bis 31, Marz 1890. D. K.-Bl.

d. Afrika Fonde, chenda S. L. Detr., die Verv.
d. Afrika Fonde, chenda S. L. Detr., die Verv.
Aw wis aus gran Erbendungs behonder Planzen
Verreudung. D. K.-Bl. 1897 S. 20.

Awwandung der vertreusstellige Zellaftze
und Schutzgehitet. D. K.-Bl. 1898 S. 20.

Ammarsen, F. Schuspehnadel und Afrika.
Analylide aus von Nogern als Handwerker,
D. K.-Bl. 1898 S. 20.

D. K.-Bl. 1898 S. 20.

Analylide aus von Nogern als Handwerker.

gen Erörterung der Frage. D. K.-t-ieselisch. Berlin 1891.
Botanische Zeutralstelle, Errichtung einer, für die Kolonien am Könick, bot. Garten n. Museeum zu Berlin. D. K.-Bl. 1891 S. 189, 325. 471. 1892 S. 84, 594, 827. Brachelli, Dr. H. F. Blitt. v., Stellstische Skizze des Deutschen leiches uehst seinen

network of the first state of the state of t

Gürks, M., Uehersicht über die Gehiete des trop. Afrika, in welchen dentsehe Reisende ihre im Berliner botan, Museum niedergeierten Samminugen zusammenbrachten mit Angabe der wichtigsten. über ihre Reisen nud deren Ergehalsse veröffentl. Aufsätze, Engler, Botan. Jahrh. XIV 1892 S. 279. Siehe die einzeluen Schutzgebiete

Handelsverkehr Hamburgs mit den deut-Handelsverkent Hamburgs mit den deut-schen Schutzschleten im Jahre 1890. D. K., Bl. 1891 S. 387. Siehe die einzelneu Schutz-geblete. — D. K. Bl. 1892 S. 579. Heck, Dr. L., Zur Ausnutznug nuserer Kolo-nien. D. K. Z. 1892 S. 83.

.. cuurigs. F., Die Kulturpflausen- und pflau-zen geographischen Abtheilungen des Berliner botan. Maseums. D. K.-Z. 1891 S. 72. Hin dorf, Dr. R., Ueber Vichrucht und Vieh-haltung in nuseren Kolonien. D. K.-Z. 1892 S. 67. Tropische Schattenhäume. D. K.-Z.

1892 S. 129 Hösel, L., Ueber die Lage von Ausiedelungen in Afrika. Ausland 1893 S. 73, 88, 107, 119, 138, 155,

Hühners, Otto, Geographisch-statistische Tahellen aller Lander der Erde. Herausgegeb. von Prof. v. Juraschek. Keller, Frankfurt a. M. 1892.

Jäger, H., Die Verwendbarkeit des afrikan.

Elefanten. Ein Beltrag aur Kolonisations-technik. J. Gondalunki. Magdeburg 1892. Kaerger, Dr. K., Die künstliebe Bewässerung in den wärmeren Erdstrichen und ihre Auwendharkeit in Dentsch-Ost-Afrika, Gergonne

& Cle., Berlin 1893. Kaffeebaumes, Ueber die Kultur des. D. K.-Z. 1892 S. 91.

K.-Z. 1997 S. 91.

K.-Z. 1997 S. 91.

K. Sautisch abgrifann a. Ueber die afrikan.

K pp 21. Import von. aus den Schutzgehleten.

K pp 21. Import von. aus den Schutzgehleten.

J. K.-Jil. 1928 S. 50. 50.

K. Sautisch Stein, Struktur von der Schutzgehleten.

Al. Harischers Verlag. Wien 1928 Miller Struktur von Verlagen.

Al. Harischers Verlag. Wien 1927 Mille von Verlagen.

Berichten von Verlagen von Verlagen.

Berichten von Verlagen.

Berichten

Negerstampfmühle, Eine. D. K.-Z. 1892 S. 12. Mit Ahhlid. Oppei, Dr. A., Elmselhiider ans der Weitwirth-schaft. Unter bes. Berücksichtigung der geogra-ethnogr. u. kommerz. Verbättnisse. Heft 1: Die Der Tahak. Heft 2: Der Reis. Heft 8: Die Baumrotte Heft 4: Die Wolte. Max Nössler,

Bremen 1891.

Post und Telegraphie in den Kolonien. D. K.-Bl. 1892 S. 21, 637. Rackow, H., Die Termite als Kulturpionier in unseren afrikan. Kolonien. D. K.-Z. 1801 8. 84.

 S. 34.
 Ravenstein, J. G., Areal and Berölkerung Afrikas. Glohus 1891, 59, S. 203.
 Beichard, P., Die Termiten und ihre Arbeit. Mit 2 Hinstr. D. K.-Z. 1891 S. 87.
 Bicknus, l'eber die Kultur des. D. K.-Bl. 1801 S. 405. Ricinus, I'e 1891 S. 105.

1801 S. 105.

Sander, F., tober des Auban von Acada
Sander, R., tober des Auban von Acada
Saphin-Bau m. Der. D. Krill. 1808 S. 546.
Saphin-Bau m. Der. D. Krill. 1808 S. 546.
Saphin-Bau m. Der. D. Krill. 1809 S. 546.
Saphin-Bau m. Der. D. Krill. 1809 S. 546.
Bedining code, D. Krill. 1809 S. 546.
Bedining code-libert. J. even. And. Herm.
Bedeining code-libert. J. even. And. Herm.
Senger's Mr. Kip Hottrag zur Ecatyptuskultur.
Senger's Mr. Kip Hottrag zur Ecatyptuskultur.
Senminer, Mr. Die respieche Agribater. Ein Haudhen für Pfänzer und Kantente, Rich 4, B. 1818.

L. n. 2. Haithe. Hinstorff-che Hofbuchhilg., Wisman 1893. Slevers, Prof. Dr. W., Verkehramittel in Ver-kehrswege in Afrika. Siehe Sievers, Afrika. Kap. N. 2000. Destache Geografikter. Spinnersch metterlinge, Uber-die An-siedelung indischer, und Verwerbung ührer Kokoas in dem densichen Schutzgehleten. D. K.-H. 1891. 8, owerschehrs Dentschlands.

mit seinen Kelonien im Jahre 1890. D. K.-Bi. 1892 S. 92. Vgl. Doutsche Rundsch. f. Geogr. u. Stat. 1893 S. 181. S. die einz. Schutzgeb. Statistisches ans den deutschafriksnischen Kolonien, Mitth. K. K. geogr, Gesellsch. Wien

1893 S. 297.
Strauss. C., Der Handel Deutschlands mit seinen Kojonieu im Jahrs 1889. D. K.-Z. 1891 8, 29,

Stutzer. Dr. A., Die Düngung der wichtigsten

Stutzer, Dr. A., Dre Dungmuk ofer wientigsten tropischen Kulturpfinnen. Eller kurze Dünger-Tarlf der werdt, Zone des konventioneilen Konge Beckens. D. K.-Bl. 1892 S. 275. Ue hersicht über die Ein- und Ausfuhr von Waaren in den Jahren 1888 – 1991. D. K.-Bl. 1892, Bellinge zu No. 21. Vet. D. H. A. 1895. 18, 30 ff. Siehe die einzelnen Schutzgehiete.

Warrar vo'k hir. Statisti dee, mit dee dentche Schutzgeblete in Julie 188. Stat. d. D. R. N. F. B4. 48. Vgl. D. Krill. 198 S. 117. Stehn de einzelnes Schutzgeblete. We hit nam, Dr. F. Handh der trop, Agri-kulter für die dentsche Kolosien in Artka auf winsenchaftl, n. prakt Grundiage. Bd. 1 den de Merkmel der Bertrelleine. Dusaker & Hambtel, Leiptig 1892.

Geolog. Hydrogr. Hygiene. Klimatolog.

Meteorolog.

Meteorolog,

Be kann im aching, betr. die Gesundheidskontrolle der nach des Schritzgelders in

Kells, 1978. So. 67.

Be des Schritzgelders in

Be des Schritzgelders in

Be des Schritzgelders in

Be des Jo. 67.

Be des Jo

des internat. Seuchenschutzes aus betrachtet. Mit 1 Tatel. G. Thieme. Leiptig 1892. Clark, Martyu, Remarks on Maiarta and Acclimatistion. Soci. Gev. Mag. 1893. p. 281. Dentsch a. Kol. - Gesellschaft. Tropenhygien. Fragebogen. (J. And.). D. K.-Z. 1892. S. 16. 1893. S. 10. Siehe Verb. Zeibschrift f. Ethnologie. Berlin 1892 S. (202).

- Ueberseelscha Meteorojogische Beobachtun gen. Gesammelt u. herausgegeben von der Deutschen Soewarte zu Hamburg. Heft I. IV. 1886 - 92. Siehe die einzelnen Schntzgebiete.

1885 - 92. Siehe die einzelnen Schntzgebiete. Ein wirkung des trop Klimas auf den Enro-päer, Ueber die. D. K.-Z. 1892 S. 40. Etterlé, P. J. Les maladies da l'Afrique tropi-cale. Soc. Big. de Librairie. Bruzeiles 1892, Fai kenate lu, Dr., Aertlicher Enhyeber für Seelente, Kolonisteu uud Reisendo lu südliche Gegenden. Th. C. F. Esnilt. Berlit 1882.

Seelente, Kolonisteu uud Reisende lu südiidee Gegenden Th. C. F. Zasilin. Beritu 1892. Feikkin. R. W., On accilimatisation. Scot. Geg. Mag. 1891 p. 647. Fisch, Dr. it., Tropische Kraukheiten. Anlei-tung zu hirer Verhötung und behandlung Missionare, Kauffeute u. Beamte. Miss.-Buch-handlung. Based 1891.

nanniums. Basei 1601. Frauen verein. Vom Deutschen. D. K.-Bl. 1892 S. 83, 213, 270, 312. Gaortner. Prof. Dr. Leitfadeu der Hygiene. Für Studirende und Aerste. Mit 106 Abbild.

S. Karger, Berlin 1892. Geträuk, für trop. Malarisgegenden besouders geolguet. (Paragusy-Thee.) D. K.-BL 1893 S. 62.

Kobistock, Dr. P., Aerztlicher Hathgeher für

K ob ist ock, Dr. P., Aertlicher liathgeher für Och Afrika v. tropiache Malartagegeuden. II. Peters, Berlin 1891.
Kreba, W. Kilmatische Faktoren der Weitwirthebaft mit opestellem Hinblick auf Japan Lob m un a. Dr. V. Die Physiologie des Tropen-bewöhners. Vortrag, sch. in der Hafslandsches Gosellich. am 12. Dez. 1892. Sondersbürder kans Beri klin Weobenschr. 1893 No. 22.
Malaria, Neues Mittel gegen. D. K. 181. 1892.

Meteorologische Beobachtungen, In-straktion für, in der Aequatorialsona. D. K.Bl. 1892 S. 565.

Metbylanblan, Uzher dia Wirkung des, bel Maiaria. D. K.-Bl. 1891 S. 417. Meyar. Dr. Hugo. Anleitung zur Bearbeitung meteorolog. Beohachtungen für dia Klimatologie. J. Springer, Barlin 1891. Siehe A. d. H. 1891 S. 178.

Pfannschmidt, Dr. V., Klimaunterschiede gielcher Braiten. (Heft 159 dar Sammig, gem. Wisa-Vortr.) Verl.-Anst. n. Druckerei, Ham-

burg 1892. Rothe Hund, Der. D. K.-Z. 1891 S. 65, 80. Schellong, Dr. O. Die Klimatologie der Tropen (crster Bericht). Nach den Ergebnissen des Fragebogenmaterials im Auftraga der Dent-schen Kol.-Gesellachaft bearbeitet. C. Hay maun's Verlag, Berlin 1891

mann's Verlag, Berlin 1891

— Ueber den gegenwärtiken Stand dar Frage der parasitären Natnr der Malaria. Sep. Abdr. aus Zantr. Bl. f. allgem. Gesundbeitspflege. 1892. E. Strauss. Bom 1892.
Schuchard, Dr. B., Die Kola-Nuss. in ihrer kommars, kulturgereib. n. medizin Bedonting.

Schnichard, Dr. B., Die Kola-Nuss, in ihrer kommers, kulturgesch. n. medizin. Bedentung geschildert. 2. verm. Auft. H. Koch, Eestock i. Mecklbg. 1891. Schüliar, Prof. Dr. Maz, Eine nena Behand-lungsmethod der Thoerkniose, bes. der chi-rurgischen Tuberkulosen. J. F. Bergmann, Wiesbaden 1891.

Wiesbaden 1891.
Tropenapotbeken. D. K.-Bl. 1892 S. 149.
Waller, H., Heatth Hints for Central-Africa.
5 ed. J. Murray, London 1893.
Zippel, J. F. Wie ist das Malariatieber in
den Tropeu mit besserem Erfolge als bisher
zu behandeln? G Bertelsmann, Gütrarloh 1890.

Mission und Schule.

Afrika-Verein deutschor Katholiken. D. K .-BL 1891 S. 36 Aligemeine Missions-Zoitschrift. Monatshef angemente wissions-zoitzenrift. Monatshefte, Gesch. n. theor. Miss. Kunde. Heransgegab. von Dr. G. Warneck in Verh. mit F. M. Zahn und Dr. R. Grundemann, C. Bertelsmann. Güteraloh.

Cust, B. N., L'Occupation de l'Afrique par les Missionairs Chrétiens de l'Europe et da l'Amérique du Nord, imp. Anhert, Schuchardt, Geneve 1891

Berichte der Rhein Mission. Herausgegeh, von Insp. Dr. A. Schreiber nuter Mitwirkung von Past. K. Krafft, Barmen. (G. H. Wall-

maun, Leipzig.)
Berlinar Miss. Berichte. Horansgeg. v. Miss.Dir. Dr. Wangemann. Buchh. d. Berl. Miss.-Gesellsch. Barlin.

Evangelischen Heldenmission, Der gegen-wartige Staud der. D K.-Bi. 1892 S. 90. Evangeilsches Miss-Magazin, Herausgeg.v. Miss. P. Steiner, Miss.-Buchb, Basel. Evangelische Missiousthätigkeit, D. K.-Bl.

1891 S. 89. 1801 S. 89. Gott Will as. Afrik. Miss.-Bl. Horanageg. v. A. Riffarth. M. Gladbach. Hermann sburger Misslonshlatt. Heranageg. v. E. Harms in Hermannsburg. Miss-Buchh. Hespera, K. Die katholischen Missionen in den dentschen Schutzschieten. K. J. 1892 S. 97.

Jahr 1892. Müller'sche Buchhandig. Rudolstadt 1893. Kude, Maj., v. d. Mission n. Kolonisation. Vortrag, geh. in der Abth. Aschaffenhurg d. D. K.-G. Sep. Ahdr. Wolland'sche Druckerei.

Aschaffenburg 1892. Kathulische Missioneu, Die. Herausgeg. v. F. J. Hutter. B. Herder'scher Verlag. Frei-

bnrg l. Br.

— in Afrika. D. K.-Bi. 1891 S. 36.

Kreuz nud Schwerdt im Kampfe gegen Skiaverei nnd Heidanthnm. Kath. Zeitschr., her-

ansgegeben zum Wohle unserer schwarzen Brüder in den deutsch. Kolonien. Von Walter Heimes. 1. Jahry. No. 1-12. Münster i W. Krüger n. Borel, Carte Murale des Missions de l'Afrique a. n. repert. alph. Soc. d. Miss. evangel. d. Paris 1892 Missions-Biatt aus der Brüdergemeine.

Herrnbut. Mission, Die, in den Schutzgebieten. Verz. Mission, Die, in den Schuttgebieten. Verz. d. in d. Schuttgeb. arbeitend. Miss-Gesellsch. Kol. Kaldr. 1893 S. 118 ff. (Siehe die früher. Jahrg.). D. Klimbard, Berlin 1892, Missionsgeseilschaften, Zahi der in Dentsch-Ost-Afrika thätigen. Giohus 1892 61.

Missions- und Heidenhote, Der. Nenkirchen hei Meers. Missionen, Von den, in den Schutzgebieten.

Missionen, Von den, in den Schntzzebieten. D. K.-Bi. 1891 S. 132, 375, 398, 483, 1892 S. 137, 328, 417, 447, 475, 493. Sjehe dic einzelnen Schntzzehiete. Monats-Blatt der Norddentschen Missions-

Monats-Hiatt der Norddentschen Missions-Gesellscheft. Bremen. Oipp, Miss., Aus der Praxis des Missions-lehens. Ein Beitrag z. evang. Miss. Methodik. Allg. Miss.-Zeifschr. 1893 S. 261. Rheinische Mission, Die. und die Kolonial-Mächte. Evangel. Miss. Magaz. Lauei 1887

S. 420

Marine França Mas Marz, Basel 187 bl. 187 bl. 187 cm. 187 dec. 187

Anthrop. Ethnogr. Sprachen.

Boma, Afrikan Belestigangen. D. K.-Z. 1891 S. 176, 1892 S. 7. Certiscatier, J. G., Die Sprachen Afrikas, Sonderfr. aus d. IX. n. X. Jahresh. d. Watttemb. Verein f. Handelsgeographe. Köhlhammer, Stuttart 1892. — Der Töne der Neger-Sprachen und ihre Derlebnung. Miss. Buchh. Basei 1893. Kommittel, et al. auf die Gereriennung betw. Kommittel, et al. auf die Gereriennung betw.

Kommissariate in den Schntzgehieten, betr.

Kommissariate in den Schntzgehieten, betr. die Erwerbung von ethnocraphischen natur-wi-senschaft!. Samml. für die Museeu für Volkerkunde and für Naturkoude. D. K.-Bl. 1891 S. 535.
Daniel, P., Meine Brüder, die Neger in Afrika. Ihr Wesen, ihre Berüligung ihre jetzise transite Lage, ihre Hoffdungen. Ein ernstes Wort an europ. Christen von einem Neger, früher Sklave, jetzt Missionar. W. Helms, Misanste

Gabeientz, v. d., Handb. zur Aufnahme frem-der Sprachen. im Auftrage der Kol. Ahth, des Auswärtigen Amtes. E. S. Mittler & Sohn,

Gioatz, P., Arten und Stufen der Religion hei den Naturvölkern. Zeitschr. f. Relig. n. Miss. Berlin 1892 S. 227, 1893 S. 45, 107, 172. Siehe

die einzelnen Schntzgehiere. Batzei, Prof. Dr. F., Völkerkunde. III. Die Naturvöjker der alten und neuen Welt. Bibl.

Inst. Leipzig 1891.

- Die afrikan. Bögen, ibre Verbreitung und Verwandtschaften. Nebst einem Anhang fiber die Bögen Neu-Ginineas, der Veddah nud der

die Biegen Neu-Ginineus, der Veddah nud der Negritos. Eine autrop-geographische Stadie. (Sonderdr.) Hirzel. Leipzig 1601. (Sonderdr.) Hirzel. Leipzig 1601. Afrikas. Globan 1891. 59. 8. 203. Schleic ber, A. W. Afrikan. Petrefakten. Ein Versuch, die grammat Bildungen nud Form-wurzein der afrikan. Spracheu durch Sprach-rengleichung festunstellen. Th. Fröhlich, Ber-vergleichung festunstellen. Th. Fröhlich, Ber-

Ilu 1891. 7 D. B., Usher Bogen von Afrika Schmeitz. 7 D. B., Usher Bogen von Afrika Schmeider, Frod Dr. W., Die Reitigne der Afrikan Naturroblen. Bd v. 7 vi der Dartfellungen aus dem Geblete der afrikahren fragen von Aufrikan Schmeiter. 1981. 198

Seidei, A. Linguistische Forachungen in nu-seren Kolonien. D. K.-Z. 1892 S. 84. Seminars für Orientalische Sprachen, Bericht über die Wirksamkolt des. D. K.-Bl. 1893 S. 138

S. 188.

A comparative Gramman of the Topic Lotting Bank Bank Lampage, Kegan, Paul, French, Tribner & Co. London 1891. Sishe Ansland 1891 S. 1910.

Wiss en schaftliche Sendungen. Auweinung, betr. die jehanding u. s. v. D. K.-H. 1890.

D. K. Bl. 1890, Bellage zu No. 10.

— Elingan yon. aus den deutschen Schutzgehein. D. K.-Bl. 1890, 1891.

519. — 1897 S. S., 111, 139, 301, 500.

Araberfrage. Sklaverei (Antisklaverei). Sklavenhandel.

Antiskiaverei-Komitees, Die Expeditio-nen des. K. J. 1892 S 141. D. K.-Z 1892 S. 118 138, 153, 175

—, Rechenschaftsbericht der Geschäftsleitung des dentschen, für die Jahre 1891 92. Kobienz

1893. -, Die Unternehmungen des dentschen. D. K.-Bl. 18:2 S. 438, 611.

-, Der gegenwärtige Stand des. D. K.-Bl. Antiskiaverei-Konferenz, Die Beschlüsse der, und die Vereiu. Staaten v. Amerika. D. K.-Bi 1891 S. 196.

-, Die Ergebnisse der Brüsseier. Export 1891 S. 57. 891 S. J. Antis klaverei Lotterie, Alierh. Ordre, betr. die D. K.-Bi. 1891 S. 364. Vgl. D. K.-Z. 1891 S. 113. D. K.-Bi. 1891 S. 296

1891. S. 133. D. n. 725. 1891. S. 489.
Skla velbandel I. H. F. F. Ben an da Grewisen des Dentschen Volkes. D. K.-Z. 1891. S. 91.
Extension de Huftwene Arabe en Afrique. L'Afrique expl. et et v. 1898 p. 46. Vgl. Sci. Gareis, Prof. Dr. C. Die Brüsseler Anti-Sklaveren-Konferenz. M. K. D. K.-Z. 1891. S. 19. Gegen den Sklavenbandel. Herausgeg, von der

Dentsch, Koi. Geseilsch. Berlin 1891.

284 Togo.

Gsnerajakte der Brüsseler Antiskiaverei-Kon-ferenz nebst Dekiaration. Vom 2. Juli 1890. Reichs-G.-Bi, 1892 No. 29. D. H. Arch. 1892 I S. 611. — Denkschrift darüber, dem Reichstag vorgelegt D. K.-Bt. 18:4 S. 215. — Zur Ansführung, D. K.-Bt. 1893 S. 117. — — D. K.-Bt. 1892 S. 275. Vgt. Bull.

Off. d. l'Etat Ind. d. Congo 1892 p. 31. - - -, Die Ratifizirung der. D. K.-Bl. 1892 S. 32, 55 Vgl. Bull. Off. d. f Etat Ind.

1882 S. 32, 55 Vgl. Bull. Off. d. Fixta Ind. d. Congo 1892 p. 84. Gott will es. Kathol Zeitschr. für dis Aufisklaveri-Hewegong deutscher Zunge. Za-gleich Afrika Missionshl. Heransgegeb. von W. Helmes. Münster I. W. 1889 – 93. Seit 1892 Riffarth in M. Gladbach.

Hesse, J., Sklaverei n. Sklavenbandel in Afrika. Monatsbi. f. off. Mus. Std 1889 No 3 S. 33.

Monatbl. f. off. Muss. Sid. 1889 No. 3 S. 3.1. Krean and Steb wet it mkample seg. Sklaverd n. Heldenbinn. Kathol. Zeitehr. hermogrg. dentschas Kolonian. Von Walter Heines. Münster i. W. 1895. (Bruch. sett 1. Jan. 1863). Lent ner, Prof. Dr. F. Des schwarzs. Kodoc. Lent ner, Prof. Dr. F. Des schwarzs. Kodoc. der Brüsseier General-Akte v. 2. Juli 1870 in Ihren einheitlichen Massanhamen zur Be-kämpfung d. verbrecherlichen Gewerbemissig-keit. Wagnerische Univers. hechbidg. Inself.

keit. Wagnersche Univers-Buchheig. Ins-bruck 1891. Marhean, Ed., L'Acte Général de Braxelles el le dictionaire Laronsse. Rev. Franc. 1891 11 p. 65.

11 p. 65. Meinecke, G., Das Vordringen der Skiaven-händler in Zentral-Afrika. M. K. 111000000. Rn ffst, Prof. Die Hifchten der exangelischen Christen gegenüber der Skiaverel. Vortrag, geb. auf der IX. Internat. Kouf. d. erragel. Allianz zu Florenz (4.-11. April 1891). D. K.-2. 1891 S. 79.

K.-Z. 1891 S. 79.
Sk laree ha nd els, Unterdrückung des, in den dentschen Kolonins. Export 1891 S. 739.
Sk lareerak Carr Frage den 1890 den Airikan.
Sk lareerak Carr Frage den 1890 den Airikan.
Jeskampfung der. D. K.-Bl. 1893 S. 99.
Verord n on gett. Assfilmragsbestimmingen sin der Gen. Akte der Hrüss. Autiskiav. Konf. Vom 17. Febr. 1893. D. K.-Bl. 1893 S. 135.

Karten.

Garbir, E.C., Immitch Roloubillarira, 1671a.

Garbir, F.C., Immitch Roloubillarira, 1671a.

und und standard der Gesteller der Sidnes 111600000. 2. Andt. A. Lang, Mets 1891.

King pert., Dr. H. Desthecher Kolsolad. 143a. für den noceien Quellen in s. v. haarbeitel, Bergelender Teat. V. D. Joseph Furch, Geografielder Teat. V. D. Joseph Furch, Geografielder der Sidnes 1893.

Field 1893.

Field 1893. Field 1894. See 1894. See auf 1894. Geografie der Field 1894. Geografie der Minister der Mitteller der Mi

uu répert, aipuab. Soc. des Miss. evangt, de Paris 18 2. Lang bans, P., Dentscher Kolonial-Atsas. Mit 30 Karten u. vielen 106 Nebuskarten 1. bis. 5. Listsrung, Vorwort. J. Perthes, Gotha. Rbeinischer Missions-Atlas. Naue Anflage. 9 Karten m. Text. Barmen 1891.

Togo.

Abgrenzung. Amtliches. Gesetze. Rechtsverh, Verfüg, Verordng, Verträge, Abgrenzung der Koionie. Pet. M. Erg. Heft 101 S. 166, 252. (Wagner u. Supan, die Bevölkerung der Erde, VIII.) J. Perthes, Gotha

Entwickeling Togos im Jabre 1891 bis 30. Juni 1892. Denkschrift I. Rechtspflege n. Verwaltung S. 7. Ermächtigung sor Benrkundung des Per-sonenstandes für den Kommissar a. i. Grafen Pfeil und den Sekretär a. l. v. Hagen. D.

K.-Bl. 1891 S. 219. Ernennnng von Beisitzern des Kaiserl, Ge-richts für das Schnisgeblet D. K.-Bl. 1891 S. 235. — Besitzer und deren Stellvartreter S. 146. 1822 S. 123.

Festiegnng der Ostgrense von Togo. D. K.-Bl. 1803 S. 112. Gesetz, betr die Feststellung des Hansbalts-

Ktats für Kamernn, Togo u. Südwest-Afrika für 1892 – 1893, Vom 30. März 1892. D. K.-Bl. 1892 S. 224. Grenzkommission, Ueber die Arbeiten der.

preurkommission, Ueber die Arbeiten der, D. K.-Bl. 1893 S. 274 ersonalien, D. K.-Bl. 1891/93. lotrowski, v., Polizelmeister, Ueber die Po-lizeltruppe des Togogebietes. D. K.-Bl. 1893 S. 41.

S. 41.
Post, A. H., Ueber die Anfgaben einer allgem.
Rechtswissenschaft. Togo S 210. Schnis'sche
Hofbsehdr. Oidenburg n. Leipzig 1891.
Puttkamer, v., Ernenung des kommissar.
Hüfsarbeiters s. Kommissar. D. K.-Bl. 1892

Uehersicht der gerichti. Geschäfte in Togo 1890. D. K.-Bl. 1891 S. 180 -- 1891 ebenda 1892 S. 126. 1892 ebenda 1893 S. 189. 1892 S. 126. 1899 ebenda 1898 S. 189. Verlege nag des Raice Konsniats von A kra wach Quittan. 18. 18. 1898 S. 189. Werten and German 18. 18. 1898 S. 189. Werten des Personales von Hinterhaleren a. der zogehörigen Munition D. K. H. 1891 S. 3. 4. betr. die Erbebang einer Firmenabgabe. D. K. Bl. 1898 S. 778, 268. 4 betr. das Verladen von Waaren. D. K. Bl. 1898 S. 2008 S. 200

znm Zwecke der Anfstellung einer Ein- n. Ausfubr-Statistik für Togo. D. K.-Bi. 1891 311.

8, 311.
betr. die Anwerbung von Eingeborenen des Togo-chietes an Diemsten ansserhalb des Schntzgebetes D. K. Bl. 1892 S. 99.
betr. die Einfahr von Schusswaffen n. Maniton. D. K. Jil. 1892 S. 63.
betr. die Meidepflicht der Europäer. D. K.
Bl. 1893. S. Gommissar Str. Toro, betr. die

- des Kaiseri. Kommissars für Togo hetr. die - ues Kaiseri. Kommissars für Togo hetr. die Befreinung der in Skiaverei gehaltenen Per-sonen. D. K.-Bl. 1823 S. 105. - - - -, betr. das Lagern von Sebiesspulver in Ki.-Popo u. Umgegend. D. K.-Bl. 1893 S. 52, 219.

5. 52, 219.
 - - -, betr. das Lagern von Schiesspnlver in Lome u. Umgegend. D. K.-Bi. 1898 S. 260.

Erforschung. Fauna. Flora. Landes-kunde. Reisen.

kunde. Reisen.
Alms ida, 47, Gescheck der Familie. D. K.*
Bl. 1923 s. 200.
Slakenwenn in West- O. B.
Altra o. B. 1925 B. Breene 1822 A.
Breene 1822 B. Breene 1822 A.
Breene 1822 B. Breene 1822 A.
Breene 1824 B. 1925 B.

285 Togo.

Büttuer, Dr. R., Nachrichten über. — Bericht über eine Reise von Bismerckburg nach Tachantjo n. Fasugu. M. a. d. Sch. 1891 S. 127 -189. - Reisen im Togolande. V. G. E. Berlin 1892 S. 246. M. K. Taf. I. Siehe Export 92

8, 828 S. 529.

-, Das Gebiet zwischen Bismarckburg und Misahöhe. M. a. d. Sch. 1892 S. 21.

Danckelman, Frh. Dr. v., Die leixte Reise von Dr L. Wolf im südlichen Nigerhecken. Ansland 1891 S. A. Stehe Globus 1891, 59. S. 129. Export 1891 S. 11.

8. 129. Export 1891 S. 11.

— Die Nortschitte der ausge Prorchang
— Die Nortschitte der ausge 1691 S. 1993.

— Benerkangen zur Urbersichtsatzus des Gebietes weischen Salaga Kratyu a. Blumarchurg. M. a. d. Sch. 1893 S. SS. M. K.

— Mittbellingen über die letter Keise von
— Mittbellingen über die letter Keise von
— Mittbellingen über die letter Keise von
Topo 1891 V. V. G. E. Berlin 1898 S. 313.
Engelnstedt, N. v. Eln geschicht! Höckblick auf die dentsche Kolonisation in Afrika
J Meinzeilen. M. K. F. A. Perthes. Golba

1892.

Forschungsarbelten in Kameran and im Togogehiet. D. Randsch. f. Geogr. u. Stat. 1891 S. 278. v. Gravenrentbs Bericht über Togo. 'D. K .-

r. Gravehrentos Bernan uper 1930. (D. A.-Bl. 1892 S. 20. Gürke, M., Uebersicht über die Gehlete u. s. w. Engler, Bot. Jahrb. XIV 1892 S. 279. Heroid L. L., Die politische Vergangenbeit des westlichen Togogebietes. M. a. d. Sch. 1891 8. 113.

Höbenmessungen. M. a. d. Sch. 1893 s. 11 Heuschrecken, Auftreten von, im Schutz-rebiet. D K.-Bl. 1892 S. 289. gebiet. gebier. D R.-Bi. 1892 S. 289.
Hinterländern von Togo, Aus den. Geogr.
Nachr. Basei 1892 No. 22, 23, 24.
Klein-Popo, Der Küstenplatz. D. K.-Bl. 1892

S 111. Kling, Hptm., Expedition des. D. K.-Bl. 1891 S, 512, 1892 S, 2-9.

 Reisz des Hanpimanns, von Lome über Sa-iaga nach Bismarckburg im Sommer 1891.
 M. a. d. Sch. 1832 S. 1.
 Kolonialo Rundschau. D. K.-Z. 1891 S. 121. Kolonisipolitische Rundschau. Togo. Ex-

port 1891 S. VI.

Küster, Bericht des Dr., über das südwestl.

Grenzgebiet von Togo. M. a. d. Sch. 1892

S. 77.

Lone, Der Küstenplatz. D. K.-Bl. 1892 S. 83.
Melnecke, G. Toko, (Ans. der Richle der
Verkez, 1891 S. 181.
Melnecke, G. Toko, (Ans. der Richle der
Verkez, 1891 S. 181.
Misskobne, Von der Station. (Karzo Notis
bler den Ban.) D. K.-Bl. 1893 S. 64.
Reckow, H. L. Millin, del Lendellechellech.
1891 S. 23. 24. 70, 73. 29. 11.
1891 S. 23. 24. 70, 73. 29. 11.
Seb ber, Der Riegierungssitz. D. K.-Bl. 1892
S. 542.
S. 454.
S. 454.
S. 456.

Sabba, Der augerungsutz. D. e-ro, zes Serger, Miss. M. Greisbesse Affabbe der Missies under Kobesstreigerung im Toward und der Kobesstreigerung im Toward und der Schale und der eine Geschlichter Kobesst. D. N. 7, 107 S. 107 S. 7, 107 S. 107

1800 S. M. 68. G. Vgl. Geogr. Nachr. Basel
1800 S. M. 68. G. Vgl. Geogr. Nachr. Basel
Verbit, v. d. Benerkungen : Karte Wegenschaltnen in der Geliebe der Generschaltnen in der Geliebe der Genermann v. Francold. Fr. Lat Here'd d. oder
mann v. Francold. Fr. Lat Here'd d. oder
mann v. Francold. Fr. Lat Here'd d. oder
mann v. Francold. Fr. Lat Here'd d. oder
v. Too. S. 120 F. A. Brothen. Leipig 1804
Vol. D. E. Late B. 1903 S. 294
Namera. D. K. B. 1903 S. 294
Namera. D. K. B. 1903 S. 204
Norf, Dr. L. Lette Edies und der Lauf
Höbenmenmen. deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Höbenmenmen. deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Höbenmenmen. deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Glebenmenmen. Deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Höbenmenmen. Deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Glebenmenmen. Deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Glebenmen. Deudt. S. 22. – Vgl. Auf
Gleben

Handel. Schifffahrt. Statistik. Verkehr.

Wirthschaftliches. Ackerben. Der, in Togo. D. K.-B. 1891 S. 373, 396. Anzahl der Schwarzen an der Küste n. der Nichteitsgeborenen im Schutzgebiet. D. E.-Bl 1892 S 143.

der Deutschen u. Fremdon im Schutzgebiet Togo. D. K. Bl. 1803 S. 114. Banmwellenkultur. D. K.-Bl. 1891 S. 11, 220

Bekanntmachung u. Verordnung, betr. die Erhähung des Einfahrzolles enf Spiritnosen. D. K Bl. 189 S. 367, 368.

— A M. 107 O. 501, 505.
— beir. Einführung von Abäuderungen der Zolltarife zwischen der dentschen n der englischen Regierung. D. K.-Hi 1833 S. 259.
Be richt äher die wirthschailt. Verhältnisso n. das Verkehrwesen des Schutzgebietes. D. K.-Bl. 1892 S. 168, 761. Berölkerung d. Kolonie. Pet M. Erg. Heft. 101 S. 165, 252. (Waguer n. Supen, die Be-volkerung d. Erde VIII.) J. Perthes. Gotha

1897

1807.
Afrika d. 6. Brand A. Hitsurban in Wat-Afrika d. 6. Stein S. 6. S.

Ho, Gemü-eban anf der Missionsstation, D. K.-Hl. 1892 S. 550. Kaerger, Dr. Handelsstatistik von Togo, Kamernn und Deutsch-Ost-Afrika. D. K.-Z.

1843 S. 6

Kaffeepilauznngen D. K. Bl. 1991 S. 264. Backow, H., Ueber Zollvornältnisse in Dentsch-West-Afrika. Mith. d. Nachtigal-Gesellsch. 1892 No. 8

1892 N. S.
Schiffsverkebr. D. K.-Bl. 1891 N.
Spezial-Uohersicht der Einfahr.
n unmittelbaren Unrchhirt von Waaren im
n unmittelbaren Unrchhirt von Waaren im
Bd. 55 N., 7a. 7b. 1891 Ed. 61 K. 25 N.
Bd. 55 N., 7a. 7b. 1891 Ed. 61 K. 25 N.
Statistik heide Einfahr nach Togo 1889/00.
D. K.-Bl. 1818 S. 37
Statistik ans den dentsch-trikanischen
Kol-wien. Togo. Mittelil. d. K. K. Geogr.
Geetlich. Mer 1895 S. 279

286 Togo.

Tologrammon, Sendung von, uach Topo-ling and the Company of the C

Wissenschaftliche Sendungen, Auweisung, betr. die Behandlung u. s. w. D. K.-Bi. 1890 S. 149, 287. I. Verzeichniss der eingegaugenen Sendongen. D. K. Bl. 1880, Beilage zu No. 10. Zollelennahme 1890/91. D. K. Bl. 1891 S. 536. — 1891/92. Ehenda 1892 S. 325.

Geologie. Hydrographie. Hygiene. Klimatologie. Meteorologie.

Bismarckburg, Resultate der meteorolog. Beobachtungen, M. a. d. Sch. 1891 S. 67. 1893 S. 13. , Meteorolog. Reobachtungen in, vom 1. Juni 1889 – Sl. Mai 1890. Dentsche ühers, meteorolog.

1889—81. Mai 1890. Dentsche über; metoorolog. Beobachtungen. Dentsche Sewarte. Han-burg. Heft IV S. 1914. Den 1891. Den 1891.

S. 424.

S. 424.

— und Sche, Meteorolog, Beobachtungen in. M. a. d. Sch. 1893 S. 17.

Klima, Zum, der Gold- u. Sklaveuküste. M. a. d. Sch. 1891 S. 68.

Köppeu, Prof. Dr. W., Die Regenarmutb der Goldküste. M. a. d. Sch. 1891 S. 24

Krankenhans, Denäsches. D. K.-Bl. 1892 S. 239.

S. 259.

Lo me, Von Kamerun nach, und zurück. Aus dem Reiseber. S. M. Kht. "Hyäne". A. d. H. 1873 S. 238.

Misahöbe, Resultate der meteorolog. Beobachtungen auf der Station. M. a. d. Sch. 1893 S. 91.

1893 S. 21. Verord nnng, betr. die Verbütung der Ein-schieppung ansteckender Krankheiten. D. K.-Bl. 1892 S. 603.

Wicke, Stahsarzt Dr., Die Malaria-Kraukheiteu an der Westküste Afrikas, spealell im deut-schen Togogehiet. M. a. d. Sch. 1891 S. 157. — , Die Blattern-Erkrauknugen an der West-— Die Eisttern-Erkrankrugen an der West-küste von Afrika, operiell im deutscheu Togo-gehiet. M. a. d. Sch. 1891 S. 184.

Die Errichtung eines Krankchhauses im deutschen Togogehiet. Mitth. d. Nachtigal-Gesellich. 1891 S. 201.

"Die Gesundheitzverbältnisse an d. Sklaven-

tuste, speziell im deuts hen Togogehiet wäh-rend des Jahres 1891. M. a. d. Sch. 1892 S. 79. —, Ueher die gesundheit! Verhälteisse uuter

deu Europüern au der Skiavenküste, nuter bus. Berückslehtigung des Togogehietes, vom ... Jan. bis Eude Septhr. 1892. M. a. d. Sch. 1883 S. J.

Mission. Schule.

Afrika-Verein deutscher Katholiken. Bericht der kath. Miss. "Gott will es" 18-3 S. 257, 262. Amedsowc. Die Missionstation in Awatime. D. K.-Bl. 1892 S. 392.

Apostolische Präfektur im Togogehlet. Gio-bus 1892, 62, S. 16. Vgl. Miss. cathol. 20. Maj 1892. 1897.

Briefe n. Berichts ans deu Missionen "Gott will est 1893 S. 82, 275, 2007. 483, 272.

Briefe n. Berichts and Gericht an

Forck, Past, Das hoffuungsvolle Arbeitsfeld der Nordd, Miss. anf der Skinvenküste im Ewe-Volles, Der Misslonsfreund. Bremen 1892 No. 8, 9. Gottesdienst, deutscher in Togo, D. K.-Bi.

1893 S. 19 Hartert, H., Völkerverschiehnugen in West-Afrika. Deutsche Geogr. Bi. Bremen 1891,

Afrika. Det XIV, S. 200. Hespers, K., Die katholischen Missionen in den deutschen Schutzgebieten. K. J. 1892 8. 110.

o, Unsere Station. M. Pl. Monatsbl. der Nordd. Miss.-Gesellsch. Bremen 1891 S. 2, Ho, Unsere Station. Katholische Misslou in Togo. D. K.-Bl. 1892 Koebele, Lebrer, Bericht über die Regierungs-schule in Togo. D. K.-BL 1893 S. 39. Misahöhe, Brandungiück auf. D. K.-BL 1892

Missionsrundschau. Evgl. Miss.-Mag. 1889 S. 38, 1890 S. 34, 18°1 S. 89, 1892 S. 343. Mission, Die deutsche, in Togo. D. K.-Bi. 1893 S. 114.

Missionshericht, kath. D. K.-Bi 1873 S. 272.
Monatshlatt der Nordd. Miss.-Gesellschaft Bremen. Die Stationen Ho nud Amed-schovhe. Monatshl. 1891 No. 1, 2, 4, 5, 7. 1862 No. 1, 5, 6, 7, 10. Neue Apostolische Pritektur des Togolaudes, Die, "Kott will es" 1862 S. 452. Slebe Kath.

Miss. 1892 S. 178. - Mission in Togo, Eine. Monatsbl. d. Nordd, Miss.-Gesellsch. 1893 S. 15. Vgl. Evgl. Miss.-Mag. 1895 S 157.

Schaefer, 1f., Die Glanbensverbreitung im Togolande, Abschledsrede, Echo aus Afrika 1892. (Wien) S. 73. 1892. (Wien) S. 73.
Schule, Deutsche, in Togo. D. K.-Bl. 1891
S. 373. 1892 S. 109, 423.
-, Gescheck für die. D. K.-Bl. 1892 S. 23.
Sceger, Miss M., Gemelnsame Anfgebeu der
Mission und der Kolonialregierung im Togoland. Evg. Miss-Mag. 1892 S. 319.

Togogebiet. Das deutsche, n. dessen Christiani-Togog blet. Dasdenische, n. dessen Christianisrung, Evrj. Miss.-Mag. Basel 1891 S. 305, 366. Wallroth, E. Die evangel. Misslonsthätigkeit in den deutschen Schnizgehieten. Roodschau för 1891 u. 1892. K. J. 1892 S. 73. Warneck, Misslons-Rundschau. Allg. Miss.-Zuchr. 1891 S. 200. 1892 S. 540.

Anthropologie. Ethnographie. Sprachen.

Ellis, A. B., The Ewe-Speaking Peoples of the Slave Coast of West-Africa, their Relig., Man-ners, Customs, Laws Lauguage etc. Chap-man and Rail. London 1800. Comman and Rail. London 1800. Gen Naturollern. Zischr. f. Relig. n. Miss. Berlin 1805 S. 172 Grade, P., Das Negerenglisch an der West-känte von Afrika. Sonderdr. aus der "Antlia." Zischt. f. eung. Philol. Ed. XIV. Z. E. Karras. Zbschr. I. enga. randa. Haile a./S. 1892. Heurici, Dr. E., Lebrbuch der Ephe-Sprache. Bd. VI der Lehrbücher d. Seminars f. orient. Kamerun. 287

Spr. z. Berlin. W. Spemann. Stattgart and Berlin 1891. M. K. 1:112:500. Herold, L.L. Berlicht, bert. reilg. Auschanungen n. Gebränche d. deutschen Ewe-Neger. M. a. d Sch. 1882 S. 141. — "Berlicht, betr. Rechtsgewöhnheiten nur Palsyer der deutschen Ewe-Neger. Eleada

S. 160. - Trinkschalen aus menschlichen Schädein im Hinterlande von Togo. M. a. d. Sch. 1893 8, 61,

vissenschaftliche Sendnugen. Anweisung, hetr. die Behandlung n. s. w. D. K.-Bl. 1890 S. 149, 287. I. Verz. d. eingegaug. Sendungen. D. K.-Bl. 1890, Bellage zu No. 10.

Karten.

Büttner's, R., Reisewege im Togogeblet 1890/91. 1: 2000 000. V. G. E. Berlin 1892. Taf. I. Text 8, 246,

Danckelman, Dr. Frh. v., Uebersichtsskizze des Gehietes zwischen Salaga-Kratye n. Bis-marckhurg. 1:800 0:0. M. a. d. Sch. 1893 Taf II. Bemerk, dazn S. 68.

Wolf, Dr. L., Kartenskizze der letzten Reise von Hismarckburg nach Barbar. 23. April his 26. Juni 1884. 1: S00 000. M. a. d. Sch. 1891 Taf. l. Bemerk darn 8, 27. Taf. J. Bemerk dazu S. 27.
Vecht. v. d., Wege-Anfnabmen in dem Gebiete der deutschen Station Misaböhe, ansgef. v. Hptm. v. François, Pr.-Lt. Heroid und dem Pflanzer F. Goldherg. M. a. d. Sch. 1892 Taf. III S. S. Bemerk, dazu S. G.

Kamerun.

Abgrenzung. Amtliches. Gesetze. Rechtsverh, Verfüg, Verordng, Verträge, Abgrenzung der Kolonie, Pet. M. Erg. Heft 101 S. 169, 252. (Wagner n. Supan, die Bevölke-rung d. Erde. VIII.) J. Perthes, (olehn 1892. Ab kommen zwischen d. dentsch. u. engl. Reg. üher die Festsetzung der Grenze zwischen Kumerun. n. d. Oelfluss-Gehlet. D. K.-Bl. 1893 S. 213. A boge biet, Ausdem. (Anerkennung d. Kaiseri. Gouv. durch versch. Häuptlinge.) D. K.-Bl. 1868 S. 183

Allerhöchster Eriass, betr. die Aurechnung d. Gefechts hei Miang als ein Kriegsjahr. D. K. Bl. 1892 S. 484.

A. Di. 1892 S. 484.
Alvensiehen, v., Ermichtigung z. Benrkundung des Personeustandes für Assessor. D.
K.-Bl. 1899 S. 678.
Bakokos, Friedenschinss mit den. D. K.-Bl.
1893 S. 80, 109, 177.

Ban eines weiteren Verwaltungsgebändes. D. K.-Bl. 1891 S. 317.

Bulia, Friedensschluss mit den. D. K.-H. 1898, 8, 182, 231. Den kmal in Kamerun, D. K.-H. 1891 S. 547. Einge horenen - Schiedengerichte im Schntz-gehiet. D. K.-H. 1992 S. 378. Entwickelnng Kamerun im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Deukschrift II. Rechtspflege

n. Verwaltung S. 13. Ermächtigung zur Beurkundung des Per-sonenstandes für den stellvertr. Gonvernenr. D. K.-Bi 1891 S. 92, 332.

D. R.-Bi 1801 C. 24, 532.

— des Personenstandes für den stellvertr.

Kanzler. D. K.-Bl. 1892 S. 61.

Kanzler, D. K.-Bl. 1892 S. 61. Er neu nu ng eines Kommisatrs für d. Kamerun-Land. n. Plantagon-Gesellschaft. D. K.-Bl. 1891 S. 270. – von Gerichtsbeisitzers. D. K.-Bl. 1898 S. 125. Gesetz, her, die Feststellung des Hanshalts-Etats für Kamerun, Togo n. Södweet-Afrika für 1892–1893 v. 30. Marz 1892. D. K.-Bl. 1842 S. 224. Gravenreuth-Denkmal, D. K.-Bl. 1892

Grossbritannischen Konsuls, Bestätigung des, für Kamerun, D. K.-Bl. 1891 S. 364. Kanzlist, Verwendung eines Eingeborenen als. D. K.-Bl. 1892 S. 23 Krihl, Errichtung elnes Bezirksamts in. D. K.-Bl. 1892 S. 78.

Leist, Ernennung des Assessors, znm Kanzier, D. K.-Bi. 1892 S. 42. Oertzen, v., Ermichtigung zur Beurkundun

ertzen, v., Ermschtigung zur Beurkundung des Personenstandes für, in Kribi. D. K. Bl. 18 ·2 S. 183. Personalien, D. K.-Bl. 1891/93, Polizeitrappe, Die. D. K.-Bi. 1892 S. 80, 178, 236, 449. Post, A. H., Ueber die Aufgaben olner allgem

Rechtswissenschaft. Kamernn S. 203, 216, 211, 212. Schnigsche Hofbuchhdig. Olden-

211, 212. Scanizzene Holonchaug. Graen-burg u. Leipzig 1891. U eb ersicht der gerichtl. Geschäfte in Kamerun 1892. D. K.-Bl. 1891 S. 180. — 1891 eheads, 1892 S. 126. — 1892 ebenda, 1893 S. 189. Verordunns, betr. die gesundheitspoliteiliche er ord nnng, betr. die gesundheitspolitzeiliche Kontrolie der den Hafen von Kamerun an-laufenden Schiffe. D. K.-Bl. 1891 S. 507. , betr. die Meidepflicht der Nichteingehoronen in Kamerun. D. K.-Bl. 1891 S. 508 ,- betr. die von den Seeschiffen in Kamerun zu entrichtenden Hafenabgaben. D.K.-Bl. 1891

309. betr. die Verleihung des ausschliessi. Rechts

der gewerhi. Verwerthung des Monier-Verfah-rens u. s. w. für Kamerun. D. K.-Bi. 1891 8, 365.

8, 360.

, betr. Abindorung des Zolltarifs. D. K.-Bi. 1891 S. 500.

, betr. die Erhebung eines Einfuhrzolles von Geweben u. den demgemiss vervollständigten Zolltarif. D. K. 53. 1828 S. 40. 277.

, betr. das Laden n. Löseben an Sonn- u. Felertagen. D. K.-Bl. 1829 S. 40. 277.

, betr. das Saden in Löseben an Sonn- u. Felertagen. D. K.-Bl. 1829 S. 625.

, betr. das Schürfen im Schntrgebiet von Kamerun. D. K.-Bl. 1829 S. 625.

288 Kamerun.

Verordnung des Kaisert. Gouv., betr. die Ansthang der Jage unt Elephanten n. Finsspirch. D. K. 58, 1886 S. 51. The State of the State o

Verwaltungsgebändes, Beschreihung des. D. K.-Bl. 1892 S. 76.

Erforschung. Fauna. Flora. Landeskunde, Reisen.

Abos, Expedition gegen die. D. K.-Bi. 1891 8, 469, S. 469.
Abo Gehiete, Ans dem. D. K.-Bl. 1892 S. 19.
Alis, H., A la Cenquete du Tchsd. Avec
29 gravs. et 4 cartes. Hachette & Cie. Paris 1891.
Asmassen. P., Sklavenwesen in West. u. 08:
Afrika. Dzulsche Gzogr. Bl. Bremeu 1892

8, 250,

S. 155, '76.

Bericht, hetr. die Bestrafung von. D. K.-Bl.

1892 S. 14.

1892 S. 16.

, Besuch des Gouv. v. Kameruu iu. D. K.-Bi.
1893 S. 288.
Crampel, La Mission Paul. Bull. d. Comité
de l'Afrique Français. Paris 1891 No. 3 p. S a. c.

Danek eiman, Frb. Dr. v., Die Fertschritte der geogr. Ferschung im Jahre 1891. Kamerun. Anslaed 1891 S. 1928. Edea, Von der Statien. D. K.-Bl. 1892 S. 140,

Engeinstedt, N. v., Ein geschichtl. Rück-hilck auf die deutsche Kelonisatien in Arika u. Melanesien. M. K. F. A. Perthes, Gotha

1892.

Et atwick clang Kameruns im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Denkschrift II. Urproduktion S. 10. — Wohnplatze S. 9. Erforschung, Zur, des Kamerungebietes, D. K.-Bl 1892 S. 549.

Forsehungsarbeitsn in Kamerau and im Togorehlet. Dentsche Rundsch. f. Geegr. u. Stat. XIII S. 278.

Stat. Mill. S. 776.

Grabel and half in Lacos für Zemene, Zahl

Graven reath. Die Exped. des Hjelm. v. D.

K. 11. 1015. A. 2. 2. 1008. L. H.

Graven reath. Die Exped. des Hjelm. v. D.

K. 11. 1015. S. M.

Graven reath. Die Exped. des Hjelm. v. D.

K. 11. 1015. S. M.

Graven reath. Die Exped. des Hjelm. v. D.

K. 11. 1015. S. M.

Graven reath. Die Exped. des Hjelm. v. D.

K. 11. 1015. S. M.

K. 11. 1015. M. 1015. M

Jahresberiebt über die Entwickelnung des Schutzgehietes 1891, D. K.-Bi, 1892 S. 198. Jahnde-Statien, Die. D. K.-Bi, 1891 S. 244,

Jaunde-Land, Aus dem. D. K.-Bl. 1892 S. 496.

Kamernu, Die deutsche Kolenie. Daheim. Jahrg. 28 No. 4. —, Aus. D. K.-Z. 1892 S. 144. —, Fahrt v., nach Lome u. zurück. Aus dem Reisseber. S. M. Kbt. "Hyäne". A. d. H. 1893

S. 298.

K. ei on la ie Baudechau. D. K.-Z. 1891 S. 72.

So. 50, 50 St. 121, 165, 181.

So. 50, 60 St. 121, 165, 181.

Export 1891 S. 39, 57, 78, 181.

Lei st., Kanzler, Die Batwickelung Kameruns im Jahre 1897 Giobas 1892, 51, 530, Vel.

Morzeu, Pr.-L., Exped. nach d. Innern des sädl. Kamerun. Export 1891 S. 140.

Von der Krpedition des Pr.-Lt. D. K.-Bl.

P. J. L. S. Ordinger Bericht her seine Reise.

ren et kapelliten des Pr.A. D. R.-S. D. P.-P. L. V. P.-S. D. P.-S.

Nordiichen Kamerungebiet, Aus dem. D. K.-Bl. 1852 S. 615 1853 S. 294. Pflauzeu usch Kamerun, Sendung v. D. K.-

Bl. 1892 S. 267. fauzentrausportes, Sendang eines, für d. botan. Garten in Kamerun. D. K.-Bl. 1898 8. 256

7 reuss, Dr., Bericht des, über eins Reise von Kameiuu, den Mungostrom anfwärts, nach Mundame, M. a. d. Seb. 1891 S. 28. - . Im Kamerup Gebiet. M. a. d. Sch. 1891

8. 90. S. 90.
 — , Berieht üh. Bwea. M. a. d. Sch. 1891 S. 128.
 — , — - eine botan. Exkn sion in die Urwald- u. Grasregion d. Kamerungebirges und anf deu Kamerun, Pt., sowie öber Knitur- u. Nutzfianzen im Kamerungehiet. M. a. d. Sch.

189 : S. 28, 44.

Neithers in Kaneruspiele M. a. Sch. Telephana von Heilbana von Lut. Zer Vegelfana von Heilbana von Lut. Zer Vegelfan von

1891 S 10.
Standinger, P., Die Hinterlandsfrage von Kamerun D. K.-Z. 1892 S. 173.
Steiner, P., Nach Kamerun, Ein Missions-Reiss-beriebt. Evgl. Miss.-Mag. Basel 1889 S. 257, 305, 353, 385.

M. a. d. Sch. 1892 S. 8.

— Stazione di Jaunds (Camsrun). B.
d. Soc. Afr. d'Ital. Napoli 1892 p. 159.
Zintgraff, Dr. Zur Erforschung u. Erschlier
Kamerun. Export 1891 Zintgraff, Dr. Zur Erforschung n. Erschliestung d. Hinterlandes v. Kamerun. Export 1891 S. 39. 19. Berichteten Dr. 31. 181 S. 9. 42, 152, 159. Berlin 1891 S. 142, 247, 440, 508. Berlin 1891 S. 142, 247, 440, 508. — Expod. der. D. K.-Hl. 1892 S. 446. 1897 Benkelten 191.

1892 8. 104, 131, - -, E., Meine Beschwerden geg. das Kaiserl. Gonveruement in Kamerun. Beiträge zn d-zeitigen hureankrat. Regime in der Kamerunkolonis. Hamburg 1898.

- - -, Lehensgang des. Dentsche Rundsch.
f. Geogr. n. Stat. XIV S. 185.

Handel, Schifffahrt, Statistik, Verkehr, Wirthschaftliches.

Ahsatz von Bekleidungsstoffen. D. K.-Bl. 1892 Anpflanznngsveranche im Kamerungebist. Dentsche Rundsch. f. Geogr. n. Stat XIII S. 87. Dentsche fundsch. I Geogr. n. Stat XIII S. 87. Anwer han gvon singebornen Arbeitern. D. K.-Bi, 18-9 S. 275, 294. Arbeiterfrage. Unber den Stand der in Kamerun. D. K.-Bi. 1892 S. 615. Asmassen, P., Sklavenweien in West-n. Ost-Afrika. Dentsche Geogr. Bl. Bremen 1892

8, 250

S. 250.
Ans bit dung von Kamerun-Negeru in Hand-werkern. D. K.-Bl. 1893 S. 205.
Banm woll bek uit in in Kamerun. D. K.-Bl. 1891 S. 244, 278.
Bevöl kerung d. Kolonie. Pet. M. Erg. Heft. 101 E. 169, 252. (Wagner u. Supau, die Be-1892. 1892.
Bebner, H. Miss., Sklaverei n. Sklavenhandel in Kamerun. Evgl. Miss.-Mag. 1893 S. 16.
Eifenhein-Berlicht, Aus dem, von H. A. Meyer in Hamhurg. Decbr. 1892. D. K.-Bl. 1893 S. 43.

Engler, A., Belträre zur Flora von Kamerun. Bet, Jahrh. VII 1886 S. 331. Entwickelung Kameruns im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Deukschr. II. Alig. Kutwicke-lung S. 17. Einnahmen S. 16. — Handel,

Schifffahrt, Verkebrewesen S. 12. - Bevölkerung S. 9. Gehande in Kamerun, Die. D. K.-Bl. 1893 8, 289, Gemüseban in Kamerun. D. K.-Bl. 1891 S. 416. Handels verk ebr Hamburgs mit d. dentschen Schnizzebicten im Jahre 1890. D. K.-Bl. 1891

5, 387, 388, Handeisniederlassungen an der afrikan. Westküste, D. K.-Hl. 1893 S. 205.

Koloniaies Jahrhnch 1893.

Han dels wege, Ueber die, des südl. Kameran-Gehietes. D. K.-Bl. 1893 S. 175. Jain de, Tabakprohen aus. D. K.-Bl. 1898 S. 60. Kaerger. Dr., Handelestatistik v. Togo, Kame-run n. Dentsch-Ost-Afrika. D. K.-Z. 1893 S. 6. Kaffe ep sohen aus d. Hinterlande. D. K.-Bl. 1893 S. 275.

Kampo-Finss, Errichtung einer Zollstelle am. D. K.-Bl. 1893 S. 177. Krenke, G., Die Saharabahn n. ihre Bedcutung für Kamerau. Kettler's Afrik, Nachr. Weimar

1893 S. 119. Kribi, Errichtung einer Postagentar in. D K.-Bi. 1892 S. 389. nitnr- u. Natzpfianzen im Schutzgebiet, Die. D. K.-Bi. 1892 S. 267.

ostverkehr, Der, in Kamerun. D. K.-Bl. 1893 8. 114. 1893 S. 114.

Backow, H., Baumwellenbau in Kamerun. D.

K.-Z. 1892 S. 114.

Schliftsverkehr. D. K.-Bl. 1891/93.

Speziai-Uebersicht der Einführ, Ansführ n. namittelharen Durchführ von Waaren im Jahre 1890. Stat. d. Dentsch. Reiches. N. F. Bd. 55 S. I 78, 79. — 1891 Bd. 61 S. 251. Statistisches ans den dentsch-afrikan. Kelonien. Kamerun. Mitth. d. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien 1893 S. 297. Tahak u. Kakao, Einfuhr von. D. K.-Bi. 1891

8, 42, Telegraphennetz, Anschluss an das. D.K.-BL 1808 S. 231. Uebersicht der lokalen Einnahmen v. Kame-

Uebersicht der lokalen Einnahmen v. Kamerun. D. K.-Bi. 1891 8, 147.

— über die Ein- u. Ausfahr in Kamerun. D. K.-Bi. 1991 8, 285, 365, 451, — 367, 450.

K.-Bi. 1991 8, 285, 365, 451, — 367, 450.

K.-Bi. 1892 8, 65, 66, 222, 229, 363, 387, 385.

— der ansässigen Denteben n. Fremden. D. K.-Bi. 1892 8, 13.

Verbehrsnachtichten. D. K.-Bi. 1891 8, VI. Verbindungskansl., Der. des Kamerun.

"a. Bilablas Flussen. D. K.-Bi. 1893 8, 13.

n. d. Him bla-Flussos. D. K.-Bl. 1892 S. 370. Werth der in das Kamernn-Gehlet eingeführten Wasen. D. K.-Bl. 1895 S. 190. Wissen schaftliche Sendnagen. Anweisung, hetr. die Behandlung n. s. w. D. K.-Bl. 1890. S. 149, 287. l. Verzeichniss der singegangenen Sendangen. D. K.-Bl. 1890, Bellage zu No 10.

Zahl der Weissen in Kamerun. D. K.-Bl. 1891 S. 154. Ziegeleien in Kamerun, Hinausseudung deut-scher Ziegler. D. K.-Bl. 1891 S. 10. Zeileinnahme 1890/91. D. K.-Bl. 1891 S. 536,

1892 S. 101. Zolistation as S. 8i, 267, 550, am Kampofluss, D. K.-Bl. 1892

Geologie. Hydrographie. Hygiene. Klimatologie. Meteorologie.

Ankerplatz, Ein guter, im Kamerun-Finsse. Ber. d. K. Adm. Knerr. A. d. H. 1885 S. 181 Ansegeiungshoje, Meldang fiber die, des Kamerun-Finsses. D. K.-Bl. 1892 S. 326, 435. Beiträge, Weitzre, zur Kenninss d. kilmat. Verbältnisse v. Kamerun. M. z. d. Sch. 1891 8, 97,

S. 97.

Bekannimachung u. Instruktion zom Veilzag der Vererdungs venn 22, Nevember 1890, Herbert 1890, Haffen von State 1890, Haffen von Kamerun, D. K., 1892, S. 778.

Bekannimachungen für die Schifffahrt. Westfelster v. Aritza. D. K.-18, 1891, S. V. 1891, S. V. 1891, S. M. Kr., Möwe. A. d. H. 1885, S. M. S. M. Kr., Möwe. A. d. H. 1885, S. M. S. M. Kr., Möwe. A. d. H. 1885, S. M. S. M. Kr., Möwe. 19, T. H., Dentschlaußt Afolinispoliiti. Cons. Korrenp. 1890, No. 8, 2.

Danckeiman, Dr. v., Weiters Belträge zu Ganckeiman, Dr. v., Weiters Belträge zu 19

290 Kamerun.

Klimatologie des Schutzgehietes v. Kamerun. M. a. d. Sch. 1852 S. 211. Einiges über d. klimat. Vorhältnisse in Kame-"Gott will es" 1893 S. 322. run

Entwickeiung Kameruns im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Deukschrift II. Gesundheits-verhältnisse u. Klima S. 10. Geographische Lage der Tonnen im Hafen v. Kamerun. D. K.-Bi. 1892 S. 5.

Gesnadheitszustand im Schutzgehiete. D. K.-Bl. 1892 S. 80, 216, 239, 331, 425, Greim, Dr. G., Klimatologisches aus Kamerun. Globus 1893, 63, S. 79.

Hafenaulagen in Kamerun, D. K. Bl. 1891 8, 371, Hafenhauten, Stand der, D. K.-Bl. 1892 S. 541.

Hafen v. Kamerun, Die Seehäfen des Weitverkehrs. Bd. 2 o. Wien 1892. Bd. 2 S. 705. Volkswirthschaftl.

veriag. Wien 1992. Hafen, Der, v. Kamerun n. seine nördl. Fort-setzung. D. K.-Bi. 1893 S. 95. Hutter, Lt., Meteorolog. Bericht (Bailburg). M. a. d. Sch. 1892 S. 220. Hydrographische Bemerkungen aus d. Golf

H. 1892 S. 99. sowie Stromversetzung auf der Reise von

Kapstadt nach Kamerun. Bericht S. M. Kht., Hyane*, A d. H. 1892 S. 213. über die Küste v. Kamerun. D. K.-Bl. 1892 S. 509.

Jaunde-Station, Einige kilmatolog. Notizen von der. M. a. d. Sch. 1891 S. 84. Kamerun, Vou, nach Kapstadt n. zuräck, mit Aniaufen v. einigen Zwischeuhäfen. A. d. H.

1891 S. 352 Kamernn-Bailhurg, Höhenhestimmungen auf der Route, M. a. d. Sch. 1872 S. 69. Kamerun, Ans d. Reiseber, S. M. Kr., Hahloht*. A. d. H. 1892 S. 256; Ber. S. M. Kht., Hydne*

A. d. H S. \$20. Krankanhans u. dessen Pflegerinnen. D. K.-Bl. 1892 S. 319, 362, 451, 584. Magnetischen Elemente, Bestimmung der,

Kameruu. Ber. S. M. Kr. "Möwe". A. d. H. 1885 S. 387 Malimba- u. Benndo-Fluss, Der. Ber. S. M. Fahrz. "Nachtigal". A. d. H. 1887 S. 138,

bis 30, Juni 1830. Deutsche übers. metorolog. Beohachtungen. Deutsche übers. metorolog. Heft IV S. 53.

Beobachtungen. Der Berner. Heft 1V S. 1891 S. 152.

Navlgirung and Westkärle Afrikas, Notiz über die. Ber. S. M. Kht. Cyclop. A. d. H. 1888 S. D. – Benerk, bir Hi bun di S. J. Pleba, Dr., Reg. Arzt, Bericht des. D. K.-Bl.

Plebn, Dr., Reg. Ales, December 1893 S. 271.
Prenss, Dr., Meteorolog, Bericht (Bwea), M. a. d. Sch. 1892 S. 234.
Rackow, H., Ueher Zollverhältnisse in Deutsch-West-Afrika. Mitth. d. Nachtigal-Gesellsch.

West, Afrika. Mitth. d. Nachtigal-Gesellsch. 1892 No. 8.
Schran, Baninsp., Das Kamerun-Becken und seine Zuflüsse. Aufgen. u. gez. v. 1885—1890. Bl. 1: Der Mungo. Bl. 1: Der Wurl n. Aho. M. K. M. a. d. Sch. 1891 S. 478.
Schröder, Dr., Ber. d. Reg.-Arztes über die gesundheitl. Verhältlisse. D. k. -Bl. 1891 S. 470.

, Ber. über d. Schntzpockenimpfnug. D. K .-Rt. 1891 S. 551.

Strom verhältnisse anf der Reise Kamerun-Loanda. Ber. S. M. Kht. "Hyäne". A. d. H. 1892 S. 257. "Zehdenlek", Uniergang des Dampfers. D. K.-Bl. 1892 S. 78.

Zenker, G., Meteorolog, Bericht (Jaunde Stat.), M. a. d. Sch. 1892 S. 218.

Mission. Schule.

Afrika-Verein dentscher Katholiken. Bericht der kath. Miss, "Gott will es" 1893 S. 257.

Baseler Mission. Die, in Kamerun. Evgi. Miss.-Mag. 1892 S. 298, 512. 1893 S. 331. D. K.-Bl. 18'2 S. 153.

18°2 S. 153. Eine. Knudgebung einer deutBeden texame, behöre har bei deut bei Beden texame. In Kunden har bei Bestelle Halber har bei Bestelle Halbe

Schnie S. 16.

vangetisches Miss, Magazin. Herausgeg.v. Miss. P. Steiner. Miss.-Buchhdig. Basei. vangetische Missionsthätigkeit. D. K.-BL 1892 S. 614.

Find, Lehrer †. Export 1891 S. 140. Glocke für eine Reg.-Schule. D. K.-Bl. 1891

Hespers, K., Die kathol, Missionen lu d. dent-schen Schntzgebieten. K. J. 1892 S. 108. Jahresberichte der Evgl. Miss. Gesellsch. zn Basel 1887 1832. Kamernu, Aus. 1. Stand der Baseler Mission in K. Ii. Die römisch kathol. Mission in K.

in K. Ii. Die römisch kathol. Mission in K. Evgl. Miss.-Mag. 1881 S. 279. Katholische Mission in Kameran. D. K.-Bl. 1893 S. 177. Missionen, Von den, in den Schutzgehieten. Kamerun. D. K.-Bi. 1891 S. 133, 396, 484.

Missions u. Heidenhote, Der. Neukirchen h. Moers Missionsherichte, Kathol, D. K.-Bl. 1893

Missionsrundschau, Evg. Miss.-Mag. 1891

Paliotiner, Von der Mission der. D. K.-Bi. 1892 S. 549, 615. Schnie, Die deutsche, in Bonamandome u. la Bonehela. D. K.-Bl. 1891 S. 276, 315, 1892 8, 76,

Stand der Mission. tand der Mission. Tod v. Gravenreuth's. Kathol. Miss. 1892 S. 15. — Die Stationen Marienberg u. Edea chenda S. 67. - Nengründungen ehenda 8, 255, Tocotown, Niederlassung hel, Kath. Miss.

Töcol own, Interestment, 1891 S. 110. Walfroth E., Die evangel, Missionsthätigkeit in d. dentschen Schnitzgebieten, Rundschan f. 1891 n. 1892, K. J. 1892 S. 80. Warneck, Missionrundschan, Alig. Missions Warneck, Missionrundschan, Alig. Mission, Warneck, 1997 1892 S. 334.

Ztschr. 1891 S. 197, 1892 S. 534. Anthropologie. Ethnographie. Sprachen. Christalier, Th., Handh. d. Dualia-Sprache.

Verlag d. Miss.-Buchhdig. Basel 1892. Duaita-Lieder für die Christengemeinde in Kamerun, West-Afrika. Miss.-Buchhdig. Basel

Flad, Lebrer in Kamerun. Zur Geschichte d. Vergangenheit der ibualia. M. a. d. Sch. 1891 8, 39, Gloatz, P., Arten u. Stufeu d. Religion bei d.

Gloatz, P., Arten u. cuaren u. hengon ver u. Naturvikiern. Zeitschr. f. Relig. n. Miss. Berlin 1893 S. 172.
Grade, P., Das Negeranglisch an d. Westküste von Afrika. Souderahdr. aus der "Auglia", Zeitschr. f. eugt. Philolog. Bd. XIV 2. E. Karras 14-11.—26 (1979)

Halle a./S. 1892.

Kamarun 291

Hartert, H., Völkerverschiebungen in West-Afrika. Dentsche Geogr. Bl. Bremen 1891, Afrika. De λ1V, S. 200

AJV. S. 200.
Intter, L.L., Ceremouleu b. Schliessen v. Bluta-fraundschaft b d. Grasiandstämmen im Kamerun-Hinterland. M. a. d. Sch. 1892 S. 176.
Krastaman, Der, in D. St.-Arikko die Skla-Lanchan, F. v., Die Bogenspannang bei dem Wüte-Volke. Zuehr. f. Ethnol. 1891. Verh. S. (673)

-, Armhrust n. Helme, sowie andere Kopf-bedeckningen d. Jauude. Ehenda 1892. Verh. S. (209.)

Morgen, C., Ethnologisches ans d. Kamerun-Gehlet unter besonderer Berücksichtigung der

Gehlet unter besonderer Berücksleitigung der Waffen in Waffenührung, 'Verb. Zeitschr. I. Saker, Rev. A. The New Testamest in Daalla. The Bible transl. soc. London 1882. Seidel, A., Lunguistische Forschungen in na-paration of the Company of the Company of the "Leistfeln z. Friermang d. Daalla-Sprache in Kamerun. Mit Lesestücken. einem Daalla-Deutschein, Deutsch-Dunglia-Wörterb. C. Hey-

Deutschein, Deutsche Dunlin, Weiterh. C. Her-mann's Verlag, Berlin 1952.

Reine 1962.

Reine 19

1893, 63, S. 36.

Karten.

Akwa Jafe, Maschantu (Rio del Rey), Meta n.s.w. Mündungsgeh, d. Fl. 1:106 800, (Seek, d. deutsch. Adm. Nr. 104.) D. Reimer, Berlin

d. dentsch. Adm. Nr. 194.) D. Rébuser, Desma 1893. Nene Anfl. Habenlebt, H., Standpunkt der karthogroph. Basis v. Kameram im Oktober 1891. P. M. 1991. Tafel XX. Bemerk, dazu S. 291. Hntter, L., Situations-Pinn d. Stat. Bailbarg. D. K. 181. 1893 S. 36, Aulage 1 n. 2. Kameruumundung 1:100 000. (Seek. der deutsch. Adm. No. 101.) D. Relmer, Berlin

1889.

and the state of the sta

1:15 000. (Seck. d. deutsch Adm. No. 113).
D. Reimer, Petrin 18:8.
D. Reimer, Petrin 18:0.
D. Reimer,

Tatel II. Bemerk. dazu S. 370.
Schran, Raminap, Das Kamerunbecken n. seine
Zuflüsse. 1:100 090. Bl. 1: Der Mungo.
M. a. d. Sch. 1831 Tafel II. Hemerk. dazu
S. 39, 47. Bl. 2: Der Wuri n. Aho. Ehenda
Tafel VI. Bemerk. dazu S. 73.
Der Orr Victoria u. d. hotan. Garten da-

seihst. Anfg Anfgen. u. gez. 1889. M. a. d. Sch.

Südwest-Afrika.

Abgrenzung. Amtliches. Gesetze. Rechtsverh. Verfüg. Verordng. Verträge.

Bekanntmachung, heir. die Bergwerks-gerechtsame. D. K.-Bl. 1893 S. 284. Bergwerksgerechtsame, Anflorderung zur Anweldung erworhener. D. K.-Bl. 1892 S. 628. Besatzung von Otjimbingue. D. K.-Bl. 1892

Ermächtigung zur Ansühung d. Gerichtshar-kelt erster Instanz für d. Assessor Köhler.

kelt erster Instanz für d. Assessor monier. D. K.-Bi. 1891 S. 201. Ernennung des Kunzlers Nels als Richter hel der Gerichtsbehörde erster Instanz in Otjimbingue. D. K. Bl. 1891 S. 2. – von Kommissaren für die dentsehe Kolonial-

Gesellschaft für Südwest-Afrika u. die dentsch-ostafrikunische Gesellschaft. D. K.-Bl. 1891 S. 95. 1892 S. 573. Entwickelung Südwest-Afrikas im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Denkschrift HI. Bergwesen,

Rechtspflege u. Verwaiting S. 19. Gesetz, hetr. die Fesistellung des Hanshalts-Etats für Kamerun, Torco u. Südwest-Afriku für 1892-1893 vom 30. März 1892, D. K.-Bl. 18 12 S. 224.

Maereker, G., Die deutschen Schutztruppen in Afrika (Südw.-Afr. S. 61) mit 2 Unif. Tafeln. Eisenschmidt's Büchersamml, f. Unteroff. n. Mannschaft, d. Armee n. Murine. II. 8. Berlin 1892.

Marine, Thätigkelt der, im Schutzgebiet. D. K.-Bl. 1892 S. 583, Meinecke, G., Die Damaraland-Konzesslou v. Rechtsstandpunkte und Zur Aufkillrung über die "Southwest-African Company" v. Stand-punkte einer nat. Wirthschaftspolitik. D. K.-Z.

Lelpzig 1891. Schurfscheinen, Erthellnug von. D. K.-BL 1892 S. 50L Schutztruppe in Südwest-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 101, 224, 320, 1892 S. 211. Geschenk f. d. Ehenda S. 21. Verstärkung. Ehenda 1893 S. 179, 255.

1898 S. 179, 255.
Schutzvertrag zwischen d. Reichskommissar
Dr. Göring n. d. Bondeiswarts. Warnhad den 21. Aug. 1802. D. K.-Bl. 1891 S. 78.
Vergi, D. H. A. 1891 I. S. 30.
Verging of Seltze Ses Kalseri, KommissaVerlegung des Sitzes Ses Kalseri, Kommissa-

riats von Otjimhingue nach Windhock. D. K.-Bl. 1891 S. 416. Verordnung, betr. das Verhot der Anwerhung

n. Fortführung von Berg-Damaras. D. K.-Bi-1891 S. 332. , hetr, die Freihaltung der Strassen nach Walfisch-Bai. - Verordning für d. Frachtführer von und nach Wulfisch-Bai. D. K.-Bl. 1891 Verordnnug, betr. Beschwarden gegen Ent-scheidungen d. Berg-Behörde. D. K.-Bi. 1891 8, 534.

, betr. die Ausühung der Jagd. D. K.-Bl. 1892 S. 157, , hetr. den Abschluss v. Pachtverträgen. D. K.-Hi. 1892 S. 410. , betr. die Einfuhr v. Fenerwaffen n. Munition.

D. K.-Bi. 1892 S. 484. , hetr. das Bergwesen Im südwestafrikanischen Schntzgehiet ". 6. Sept. 1892. D. K. Bl. 1892 8, 481

S. 481.

"betr. die Eheschilessung n. die Benrknudung des Personenstandes für d. südwestärfikanische Schutagehiet. D. K.-Bl. 1852 S. 593.

"hetr. das Aufgehot von Landansprüchen im südwestärfikan. Schutagehiet. Vom 2. April 1881. D. K.-Bl. 1883 S. 187.

des Interimist. Kasseri. Kommissars, betr. die

Einfuhr nud den Vertrieh von geistigen Ge-tränken. D. K. Bl. 1893 S. 261. Windhoek, Sitz des Kommissariats. D. K.-Bl. 1892 S. 22, 80, 143.

Erforschungen, Fauna, Flora, Landeskunde. Reisen

Afrikanisches Nendentschland, Ein. Kett-ler's Afrik, Nachr. Weimar 1892 S. 116. M K. Astronomische Breitenbestimmungen, ausgeführt während seiner Reise in Deutsch-Süd-

geführt während seiner Reise in Deutisch Söd, west-Arfika in den Jahren 1889 u. 1820 von Haupten v. Fra nots. Berechnet von Dr. Ortabestimmengen, naogeführt am der Reise von Stoltenteis bis Riet Fae, im Jahre 1891 von Haupten, v. Fra noto, i. Berechnet von Art des Reisens in Södwest-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 350.

Bokemeyer, Dr. H., Dentschlands Kojonialpolitik. Cons Korresp. 1890 N. 8 S. 1. — —, Beschreihung d. Küste zwischen Mossa medes nud Port Nolloth, M. K. D. K.-Z. 1890 S. 282, 296.

- -, Die Lage in Südwest-Afrika. Vortrag, geh in der Abth. Berlin der D. K. G - D. K.-Z. 1891 S. 78.

R. 45. 1891 C. 10.

Brix Förster, Afrikan. Nachrichten. Ansland
1892 S. 214, 517. 1893 S. 116, 330.

Bûiow, v., Pr.-Lt., Bericht über seine Eaped.

1892 S. 214, 517. 1893 S. 116, 500.
Bûtow, v., Pr.-Lt., Bericht über seine Eaped.
im Otavigehiet. D. K.-El. 1893 S. 289,
Bûttmer, C. G.. Die Lage in Südwest Afrika.
Vortrag, geh. in der Aht. Berlin d. D. K. G. —
D. K.-Z. 1891 S. 78. Dr. C. G., Land n. Lente in Südwest-Afrika.

Vortrag, geh. im Centr.-Ver. f. Handelsgeogr. Eaport 1891 S. 322.

Dampara-Land, Aus. D. K.-Bl. 1891 S. 246, Damckelman, Frh. Dr. v., Die Fortschritte d. geogr. Forschung im Jahre 1891. Südwest-Afrika. Ausland 1891 S. 1028.

- - , Bemerkungen zu der Aarte der von Høfm. n. Lieut. v. François gemachten Anf-nahmen in d. deutsch-südwestafrikau. Schntz-gebiete, M. a. d. Sch. 1852 S. 72. Deutsch-Südwest-Afrika, Aus. Export 1891 S. 253, 302, 348. - - - , Betrachtungeo üher. Eaport 1891 S. 268.

— — , Anglo German Territories, Lim. Export 1891 S. 306 Diehl, Miss., Maharero's Tod. Ber. d. Rhein. Miss. Barmen 1891 S. 84. Vergl. D. K.Bl.

1891 S. 16.

1891 S. 16.
Dove, Dr. K., Von Wattischhai nach Otjim-hingae, D. K.-Z. 1892 S. 151.

— —, Südafrikan, Forschungsreise, Kettler's -Afrik, Nachr. Weimar 1873 S. 138. Engelnstedt, N. v., Ein geschichtl. Rückhück

anf die dentsche Koionisation in Afrika u. Melanesien M. K. P. A. Perthes, Gotha 1892. Feuchel, Miss. Wassersnoht in Keefmannshoop. Her. d. Pbein. Miss. Barmen 1891 S. S. Plack, Dr., Bericht über eine Reise durch die Kalainari zum Ngami-See. M. a. d. Sth. 1893.

8, 25,

5. 20.
rançois, Hptm. v., Bericht üher seine Reise nach d. Okavango-Finss. M. a. d. Sch. 1891 S. 205. M. K. Tafel Al. , Ber. d. Hptms. v., Ucher eine Reise zwischen Windbook u. Gohnbis. M. a. d. Sch. 1892 S. 97, — — — —, Ueber eins Reise in den südl. Theil d. Schutzgehietes. D. K.-Bl. 1892 S. 210.

-, C. v., Hpfm., Bemerkungeu an den Karten-blättern: Windhoek, Seeis, Gohabis, Hoak-hanas, Rebohoth. M. ad, Sch. 1893 S 68. M. K. Gürig, Dr. G., Dentsch-Südwest-Afrika Reise-

hilder n. Skizzeu ans d. Jahren 1888 a. Skizzeu ans d. Jahren 1880 a. Skizzeu ans d. Jahren 1880 a. Skizzeu ans d. Jahren 1880 a. Skizzeu ans d. Jahren 1891. Vorgl. Mitth. d. Geogr. Gesellsch. Hamburg 1891/92 Heft. 1.

Hamburg 1891/9/ Heft 1.
Höne me san gen, Die, der Herren v Frauçols in Deutsch-Südwerl-Afrika in d. Jahren
Höp fier, D., Die Lage in Südwerl-Afrika.
Vortrag, geb. in der Aht. Berlin d. D. K.-G.
– D. K.-Z. 1891 S. 78.
Kaerger, Dr K., Aus drei Erdtbeilen. Gesammelte Anfaitze. C. L. Hirschfeld. Lelpaig

 Rest S. 144, 121.
 Kettler, J. J., Die Zuku. ft. d. dentschen Intaressen in Süd-Afrika.
 Kettler Süd-Afrika.
 Kettler Afrik. Nachr.
 Weimar 1822 S. 76. -, Die Damara Konzession. Nachr. Weimar 1892 S. 101. . Kattler's Afrik.

Kiepert, Dr. R. Begleitworte zn Hptm. C. v. François' Ronten im dentsch-hrit. Grenz-gebiet in Südwest-Afrika. M. a. d. Scb. 1893

S. 40. M. K.

Stödel. 10 George Schrifte, A. B. 10 George Schrifte, Sc

Maercker, G., Die Küste des dentsch-südwest-afrikanischen Schutzgehietes, Kettler's Afrik. Nachr. Wetmar 1892 S. 43, 64, 81.

Natur. Weimar 1872 S. 43, 63, 81.

Meinecke, G., Sädwest-Afrika. (Aus d. Reihe
der Aufs.: Deutsche Kolonjaipolitik. XIII,
XIV, XV.) Deutsche Verk. Z. 1891 S. 55, 95, 153.

— , Die deutschen Kojonien: Deutsch-Südwest-Afrika. K. J. 1892 S. 241.

—. Dia Kämpfe in Südwest-Afrika. D. K.-Z.

1893 S. 88. (Euthält die Berichte v. Françols.) Meyer, Miss. Bericht des, üher den Ueherfall Otjimhingues durch Hendrik Wittbooi. Ber. d. Rhein. Miss. Gesellsch. 1891 S. 12.

a. nueu. Miss.-teseilsch. 1891 S. 12.
Mittheil ning en, Versch, aus Südwest Afrika.
D. K.-Bl. 1891 S. 159, 817, 519.
Pfell, J., Graf, Aus elmem Briefe aus Ukamas,
Gr. Namalaud. V. G. E. Berlin 1892 S. 538.
— , count, Southwest Africa, English and German, W. wan and Mil. The score. Leaf Los.

man W. map, and ill. The geog. Joul. Lon-don 1893 I p. 29.

Preisansschreiheu über Südwest-Afrika.

Export 1891 S. 403. Sching, Dr. H., Ueber die Badeutung v. Shd-

west-Afrika als Keionie. Vertrag, geh. anf d. Hauptversamml der Dentsch. Kel-Geseilsch. zu Nürnherg am 30. Juni 1891. D. K.-Z. 1891

S. 105. Dr. H. Densteb-Stdwert-Afrika. Sper-ch ungracie of durch die denstebe, Schutzgebei Gr. Nama- n. Herrerland, nach dem Kunene, dem Nami-See n. d. Kalayari. Mit 1. Karte, 18 Valibild. u. vielen Test-libart. Sebuix-18 Valibild. u. vielen Test-libart. Sebuix-ne Leipzig 1991. Verel. b. K. 2. 1891. S. 128. Schlichter, Dr. H. The geography of South-West-Atrica. With a bibliegraphy of S. W.-West-Atrica. With a bibliegraphy of S. W.-

west-Atrica. With a bibliography of S. W.Aff from 1881 to 1801. Sct. Gog. Mag. 1891
p. 471, 513. (Auch sep. ersch.)
Sch wein itz. Dieba s. E. Grafv., Ans d. Tagebuche des. D. K. Z. 1892 S. 79.
Stelzeu fels. Die Besitzang, am Oranje-Fiuss.
D. K. Hl. 1891 S. 40.

STATE AND ADDRESSES AND ADDRES

Man. gedr.).
Volz, Dr. B., Unsere Kolonien, Land u. Lente.
Südwest-Afrika. S. 169. F. A. Brockhaus, Leipzig 189i.

zig 1891.

% alfliech-Bai, Bericht des Administrators der. D K.-Bi. 1891 S. 233.

Wind abeek, Die Landschaft um. D. K.-Bi. 1891 S. 352. Vergi. D. K.-Z. 1891 S. 172. M. K. Witbeel, Hendrik, Zwei Briofe des. D. K.-Z. 1892 S. 169.

Handel. Schifffahrt. Statistik. Verkehr. Wirthschaftliches.

Ansledelung, Ueber die Möglichkeit der, In Südwest Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 155. Ansledeiungsverhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika. D. K.-Z. 1891 S. 48. Anzabi der ansässigen Dentschen u. Fremden

D. N.-19. 1892 S. 177.
De rember is ded ning der dentschen Schutzgebiete. Export 1868 S. 369. Niehe auch S. 366.
Expeditionen. D. K.-Bi. 1892 S. 617.
Datte jalme, Ueber die Möglichkeit d. Ratturder, in Södwest-Afrika. D. K.-Bi. 1891 S. 48.
Dentsche Kell-Gesellsch. für Südwest-Afrika. D. Geschländerichte. D. K.-Bi. 1891 S. 461. D. K.-Bl. 1892 S. 177

S. 524

S. 5051; that J. L. Under die Entwickeitung des Sudd-Treities Suddernschrifte. Mr. 120000. D. K. Z. 1891 S. 17.

1001; The Suddernschrifte. Mr. 120000. D. K. Z. 1891 S. 17.

1001; The Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrifte. Jahr 1890; S. Stafffinder, Verkeitungen, Unternehmungen. Staffinder, Verkeitungen, Unternehmungen. Staffinder, Verkeitungen, Mr. Suddernschrifte. Mr. Suddernschrift. Mr.

Handel, Der. mit geistig, Getränken im Schutz-gebiet. D. K.-Bl. 1892 S. 263. Haverland, G. Zur Besiedeinng v. Dentsch-Südwest-Afrika. Hänertsburg, Transveal 1885. (Veröffentl. v. Dr. med. F. Wullfert.) D. K.-Z. 1891 8, 57,

Hermann, Die landwirthschaftliche Station Kuhub. D. K.-Bi, 1893 S. 85. Rungo, D. K.-Bi. 1883 S. S.
Hohecker, G., Baner in Chace, Zur Besiede-lung ven Südwest-Afrika, D. K.-Z. 1891 S. St., Jahreshericht über den Zustand n die Ent-wickeinng des Schutzgebietes. D. K.-Bl. 1892

S. 147

Kn bub; siehe landw. Stat. L. Bar. v., Beeren in Deutsch-Südwest-Afrika. E. Bar. v., Beeren in Deutsch-Südwest-Afrika. Stesssenfzer eine-Afrikaners. Der Neue Kurs. II. Jahrg. 1893 S. 878. F. Lnckhardt, Berlin

1893. Landwirtbschaftliche Statten (Kubub). D. K.-Bl. 1891 S. 105, 378, 487. — 1892 S. 218. Ludieft, Dr. R., Ein Schfereiunteraemen für Damaraland. D. K.-Z. 1891 S. 115. Pfeit, J., Graf, Wirtbschafti. Aussichten im aldwet afrikan. Schutzgehiet. D. K.-Z. 1893

Pestpack etdienst, D. K.-Bl. 1893 S. 68. Schaf. v. Viehzucht in Doutsch Südwest-Afrika Rentabilitätsberechnung. D. K.-Z. 1892 S. 6.

Schiffaverkehr. D. K.-Bl. 1891/73. Schweinitz Dieban, E., Grafv., Zur Wasserfrage lu Dentsch-Südwest-Afrika. D. K.-Z. 1892 S. 57. Siedeinngsgeselischaft, Die südwestafri-kanische. D. K.-Z. 1892 S. 63, 174. Spezial-Uebersicht der Einführ, Ansführ

pp zi i i-Uebersicht der Einfabr. Ansfahr namitteibaren Durchfahr ven Waxen im Jahn [690, Stat. d. Deutsch. Reichtes, N. F. 184, 55 S. I. 78, 79, 1891 sebenda Hd. 61 S. 251. 1892 ebenda Hd. 68 S. 11 2. Statistisch e Nachrichten. Deutsche Rundsch, f. Geeg. n. Stat. 1835 S. 86.

Stranssenzucht im Süden v. Afrika. D.K.-Bl.

1892 S. 50. Südwest-Afrika, Nene Dentsche Kelenini-geseilsehaft für. Export 18 il S. 30. — -, Steht ein Umschwung hever in Expert

1891 8, 529, Unterhandlungen mit England, betr. den Verkanf v. Südwest-Afrika. Export 1891 S. 91. Uebersicht über die gesammte eurep. Be-

Uebersicht über die gesammte eurep. Be-vollkerung im deutschen Schutzgebiete von Südwest-Afrika. Januar 1893. D. K.-Bi. 1893. S. 155. — Bevollkerung v. Win ab doe ks. 157. Waaron verk ehr zwischen Walfischhal u. dem Kap 1891. D. K.-Bi. 1892. S. 74. Wasserbeschaffung in Südwest-Afrika. D. K. Jill. 1892. S. 185. K.-Hi. 1891 S. 135.

Windbock, Die Ansiedeinugen in. D. K.-Bl. 1892 S. 523. -, Durchgangsverkehr in. D. K.-Bi. 1892 S. 290. Zahl der Weissen in Südwest-Afrika. D. K.-Bl.

1891 S. 134. Zugecbsen, Transport v., aus Walfischbai nach dem Konge. D. K.-Bi. 1892 S. 645.

Geologie. Hydrographie. Hygiene. Klimatologie.

An gra Pequesa. Ans d. Roissber, S. M. Kht.
13 (Mane * A. d. H. 1892 S. 213, 488 Mittahet.
14 (Mane * A. d. H. 1892 S. 213, 488 Mittahet.
Westkinte v. Affikia. D. K. Pill.
18 (Prosse Fisch Bai. Aus den Reissber, S. M.
Kht., Hylmer. A. d. H. 1892 S. 213, 449.
Ha d. Westkinte v. Sab-Affikia. Ber, S. M.
Kht., Hylmer. A. d. H. 1892 S. 213, 4497.
Kht., Hylmer. A. d. H. 1892 S. 213, 4497.
Allabitht. Beeda S. 256.

- Kamernn, Vou, nach Kapstadt n. zurück, mit Aulaufen von einigen Zwischenhäfen, n. Wal-fisch-Bal. A. d. H. 1891 S. 352. Kapstadt nach Angra Pequena, Von. Aus d. Reiseber, S. M. Kht. "llyane". A. d. H. 1892
- S. 416. Krebs, W., Kliman, Landwirthschaft in Deutsch-

Südwest-Afrika. D. K.-Z. 1892 S. 63, 87. Meinecke, G., Südwest Afrika. (Aus d. Reihe

Adrica C., Sadwest Afrika. (Ans. 6, Reine d. Aufs.; "Deutsche Kolonialpointit". XIV.)
Deutsche Verk.-Z. 1891 S. 85.
Meteorolory, Heobschungen in Deutsch-Südwest-Afrika. D. K.-Hl. 1898 No. 10. Vergl. Mitth. K. K. G. G. Wien 1893 S. 354.
Regenfall im Jahre 1892. D. K. Bl. 1893 S. 255. Regenmes snugeu in Deutsch-Südw.-Afrika.

M. a. d. Sch. 1892 S. 74.

ühers, meteorolog, Beobachtungen, Deutsche Seewarte, Harnburg, Heft IV S. 37, , Aus d. Reiseher, S. M. Kht. "Hyāne". A. d. H.

1892 S. 213, 256, 418.

Mission. Schule.

Berichte der Rheln, Miss.-Gesellsch. Barmen 1801,92.

– üher nusere Missionsychiete. Rheiu, Miss-Ber. 18:3 S. 167. Entwickelung Südwest-Afrikas im Jahre 1891 bis 30. Jnui 1882. Denkschrift 111. Missious-

wesen S. 19 Gloatz, P., Arteu n. Stufen d. Religion hei d. Naturvöikeru. Zeltschr. f. Relig. u. Miss. 1893 S. 107

Gross-Namhland, Ber. d. Station: Warmbad,

Gross-Namilsand, Ber. d. Nationi Warmbad, Rieffoutein, Keetmanhoop, Bersela, Gochas, Bernalden Britania, B

Jahreshericht (62 ste) d. Rheiu. Miss.-Gesell-schaft. B. Namajand S. 12. C. Hereroland S. 19. D. Ovamboland S. 28. Barmen 1893.

Merensky, A., Der gegenwärt, Stand d. evang. Mission in Süd-Afrisa. (Sep. Abdr. aus Alig. Miss. Ztschr.) Evang. Miss. Gesellsch. Berlin -, Koionisations-Missiou. 2. Aufl. Ebenda 1891.

, Europ. Kultur u. Christeuthum gegeuuber d. südafrik Heideuthum. 2. Ausl. Ehenda 1891. Misstons- u. Heidenhote, i.er. Neukirchen bei Moers. Missiouen, Von den, in den Schutzgebieten,

Sudw. Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 133, 399, 485. Missionsrundschan, Evang, Miss.-Mag. 1891 S. 118.

Missionsthätigkeit in Dentsch Südwest-Afrika. D. K. Bl. 1883 S. 180. Ovambo-Mission, Die. Rhein. Miss.-Ber. 1893 S. 11.

Rheinische Mission, Die, in d. Schutzgehieten. D. K.-Bi. 1892 S. 524. Stage, C., Missionsruudschau. Südw.-Afrika. Zeitschr, f. Relig, u. Missionsw. VII. 1802

8, 113,

Wallroth, E., Die evang Missionsthätigkeit in den deutschen Schutzgebieten. Rundschau för 1891 n. 1892 K. J. 1892 S. 82.
Warneck, Missionsrundschan. Alig. Miss.-Zeitschr. 1891 S. 187, 1892 S. 391.

Anthropologie. Ethnographie, Sprachen, Brincker, P. H., Miss., Ursprung n. Beden-tung d. Beschneidung unter d. Bantustämmen.

tung d. Heschneidung unter d. Bantustämmen. Globus 1892, 62, 8. 41.

Bättner, Dr. C. G., Laud n. Leute in Södw.-Afrika. Vortrag, geh. im Centr.-Ver. f. Han-delsgeogr. Export 1891 8, 326.

Meluccka, G. Südwest-Afrika. (Aus d. Reihe der Aufs.: "Deutsche Kolonialpolitik" XV.) Deutsche Verk.-Zig. 189 18, 153.

Deutsche Verk. Züg. 1841 S. 153. Seidei, A., Prakt Grammatik d. Hauptsprachen Deutsch-Südwest-Afrikas. I. Nama. II. Oij-herero. III. O-hindonga. No. 37 der Bibl. d. Sprachenkunde. Hartleben, Wien 1872. Volksmedtzin, Beitrag zur, der Kaffern und Hotteutotten. Verhandt. d. Berl. Geselisch, f.

Anthr., Ethn. n. Urgesch. 1893 S. (133).

Karten.

Esplègle-Bucht, Aufgen. von S. Maj. Krz., "lablch" 1889/90. 1;29/90. Seek. d. Deutsch. Adm. No. 117.) D. Retmer, Berlin 1891. Frauquis, Hpim. v., Skizzeu der Reisen im Dordi. Damara u. Ovem boland his zum Okavango-Funs im Jahre 1891. Ungef. 1;573/90. Seek. Seb. 1891. Tafet Mt. Bemerk. dazu S. 205.

. v. Karte der v. Hptm. u. Lieut, gemachten Aufnahmen iu d. deutsch-audwestafrik. Schutz-gehiete iu 2 Blättern im Maassetah 1: 300000. M. a. d. Sch. 1852. Tafel V u. Vl. Bemerk, dazu S. ?2.

dazn S. 72. , t. v. Hptm., Karteuhlätter: Windboek, Seeis, Gobahis, Hoakhanas, Reboboth. 1:300 000. M. a. d. Sch. 1893. Tafel 4a=4c. Bemerk. S. 68.

ûrich. Dr. G., Orgl. K. der im Auftrage d. D. Goldsyndik. 1888/89 in D. Südwest-Afrika unternommenen Reise. 1:500000, L. Friede-Gurich.

unternommenen Reise. 1:200000. L. Friederichsen & Co. Hamburg. Siebe auch Mithl. Geg. G. Hamburg 1891/92 Taf. 2 u. 3.
Klepert, Dr. R., Reiseweg des Grafen Pfeil in Südwest-Affika 1892. 1:3000000. Ausschulft aus Karte 3 d. Deutsch. Kol.-Atlas. D. Reimer, Deutsch.

— Hptm. C. v. François Routen im Deutsch-Brit. Greuzpeitel in Südwest-Afrika. 1890 1892. 1:2000000. M. a. d. Sch. 1893, Tafel J. Bemerk. dazu S. 49. Schiuz, Dr. H. Dentsch-Südwest-Afrika. Eut-worfen uach d. Karten v. Th. Habu, Juta eigeneu Forschuusgressitaten. 1:2534 400. Hptm. C. v. François' Routen im

Schulz'sche Hofbucht, Oldenburg 1891.
Waifisch-Bai. Nach d. Aufnahmeu v. S. M. S. "Carola" 1888. 1:30000. (Seek. d. Deutsch. Adm. No. 115.) D. Reimer, Berlin 1891.

Ost-Afrika.

Abgrenzungen. Amtliches, Gesetze. Rechtsverh. Verfüg. Verordng. Verträge. Abgrenzung der Kolonie, Pet, M. Erg. Heft 101 S. 180, 252, 271. (Wagner a. Supau, Die Bevolkerung d. Erde. VIII.) J. Perthes, Gotha

1892 Allerhöchster Erlass, betr. die Rangverhältnis-e n. Uniformen d. Beamten. D. K.-Bl. 1892 S. 507.

Areal, Das, Dentsch-Ost-Afrika. D. Rnudsch. f. Geog. n. Stat. 1891 S. 136. Bauordnung für Dar-as-Salam. D. K.-Z. 1891

Bekaustmachuug, batr. dan Eintritt lu die Schutztruppe für Öst-Afrika u. in d. Kolonial-dienst überhaupt. D. K. Bi. 1891 S. 77. hetr. Gestellung v. Lootsen. D. K. Bi. 1892 97. 432.

d. Kaiserl. Gouy., hetr. Urianh u. Steilverir. d. Gouveruenrs. D. K. Bl. 1893 S. 104. Besteilung eines Richters 2. Instanz. D. K.-Bl. 1892 S. 5 und Ernenung v. Gerichtshei-sitzern. D. K.-Bl. 1893 S. 101.

Bezeich unng geogr. Nameu iu Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1892 S. 212.

Bornhak, C., Die Steilung der dentsch-ost-afrikan, Geselisch, uach d. Verliage v. 20. Nov. 1890. D. K.-Z. 1891 S. 4. Dar es-Salam als Sitz d. Gouvernements v. Ost-Afrika. D. K.-Bi. 1891 S. 2.

Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. P. College and St. Period and St. Pe

1891 8. 85. Entwickeinng Ost-Afrikas im Jahre 1891 bis 20. Juni 1892. Denkschrift Iv. Abgreezung, Rechtspflege. Verwaltung, Verträge S. 21, 22, 32, 33, 35, 38,39, 57.

32, 33, 39, 38, 39, 57.
Eriass d. stoivertr. Kommandanten d. Schutz-truppe, hetr. die dem Reichskommissariat gehörigen Grundsficke. D. K.-Bl. 1891 8, 27.
Ermächtigung zur Beurkundung des Personenstandes für d. Kanzier Eschke. D. K.-Bl. 1891 5 166.

sonenstandes für d. Kanzier Esenke. D. K.-Bl. 1891 S. 146.

Ernennnng v. Kommissaren für d. deutsche Koi.-Geselischaft für Südwest-Afrika und die dentsch-ostafriken, Gesellschaft. D. K.-Bl. 1891 S. 95. 1892 S. 573.

8. 95. 1897 S. 573.

- elues Komissars für die Eiseuhabugeseilsch.
für Ireoisch-Obst-Affrika (Usambara-Linie). D.

Essels e. u. Rons enks ump. Frankichtigung z.
Amaübung d. Gerichtbankeit I. Instana für.
D. K.-Bl. 1898 S. 944. isr). Schattrappe für
Gesetta, beit. die Sass S. 944. isr). Schattrappe für
Gesetta, beit. die Sass S. 944. isr). Schattrappe für
Gesetta, beit. die Sassen Sass

Grenzkommission, Deutscheuglische. D. K.-Bl 1892 S. 541.

K.-Bl 1893 S. 541.
Grossbritannischen Generalkonsuls, Bestätigung d Königl. D. K.-Bl. 1891 S. 332.
Gouvernements-Befehl, hetr die zollismtliche Behandlung d. Kaisetl. Krievsschiffe in
Deutsch-Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 164.

-, betr. Eintheilung der dentsch-ostafrikan. Küste. D. K.-Bl. 1891 S. 354 583.

 Husto, D. R. Dr. 1991 C. 1993.
 Hetr. Erwerhung v. nnhewegi. Eigenthum durch Beamte, Offiziere und Unteroffiziere.
D. K.-Bi. 1891 S. 335. Vgl. D. H. A. 1891 I S. 932.

hetr. die reiig. Vorschriften d. Banyanen. D. K.-Bl. 1892 S. 246. -, hetr. Verzoliung eingeführter Münzen. D. K.-Bi. 1892 S. 246.

hetr, das Verhalten d. Karawanenführer.

D. K.-Bl. 1892 S. 276. -, hetr. die Bildung zweier Amtshezirke für die Ausühnng d. Gerichtsbarkeit 1. Iostauz. D. K.-Bi. 1892 S. 469,

hetr. die zoilamtilehe Behandlung von Postsenduugeu. D. K.-Bl. 1892 S. 462.

Gonvernements-Befehl, betr. deu Mauge an Silhermäugen. D. K.-Bl. 1893 S. 243, Hafenordning für den Hafen von Dar-es-Salam. D. K.-Bl. 1892 S. 1, 461.

Instruktion d. Gouverneurs au d. Stations-ehef Herrmann in Bakoba, D. K.-Bl. 1892 8. 70 au d. Stationschef v. Tabora, Sigl. D.K.-Bi.

1893 S. 56. Kersten, Dr. O., Uusere Kolonialgrenzen n.

ihre Vermessung. K. J. 1892 S. 68. Kilossa, Die Station. D. K.-Bl. 1892 S. 382. Lindi, Station n. Bazirk. D. K.-Bl. 1891 S. 262. Maercker, G., Die deutschen Schutztruppen in Afrika. M. 2 Uuif.-Tafein. Eisenschmidt's Büchersammi. f. Unteroff. u. Mauusch. d. Armee

n. Marine. Berlin 1892. Unsere Schutztrappe in Ost-Afrika. Mit 34 liinstr. K. Siegismund, Berlin 1893. Miessier, Zur Erwerhung Deutsch-Ost-Afrikas

Deutsche Rundseh, f. Geogr. u. Stat. 1892, XIV. 396, 455.

8. 396, 435.
Mikindaul, Statiou, D. K.-Bl. 1891 S. 552.
Minansa, Station. D. K.-Bl. 1891 S. 375.
Personalien. D. K.-Bl. 1891/33,
Peters, Dr., Bericht au deu Gouverneur über die zu gröudende Killmandscharo-Station. D.

K.-Bl. 1891 S. 456.

K.-Bl. 1891 S. 456.

— Bericht an d. Gouverneur über das Gefecht gegen die Warombo Mkulla. D. K.-Bl. 1891 S. 488.

Ost. A. H., Ueher die Aufgaben einer aligen. Rechtewissenschaft. Ost-Afrika S. 145, 147, 152, 153, 211. Schulz'sche Hoffenchdig. Oldenhurg. n. Leipzig 1891.

nurg n. Leipzig 1891.
Rechtsver haltuisse, Ordunug der, in Ost-Afrika. Export 1891 S. 24.
Schele, Erneunung d. Frhr. v., zum Stellvertrefer d. Gonverneurs. D. K.-Bl. 1892 S. 556.
Schmidt, Rochen, Millärs, Süttpunkte im Inneru Ost-Afrikas. D. K.-Z. 1892 S. 50.
Schriftver-sel-d. Gonverneurs mit d. Wali v. Tahora über die dortigen Verhätmisse. D. K.-Bl. 1893 S. 275.

L. Birther and C. S. L. S. L.

Gouvernements Befehl, betr. die Febernahme d. Befuguisse d. Komm. d. Schntztruppe durch d. Korv. Kapt. Rüdiger, ehenda S. 450, 478.
 — Kommandanturhefehi, hetr. die Prüfnug d. Invalidenansprüche d. ausscheidenden europ. Mitglieder, ebanda S. 30. Organisator. Bestimmingen v. 9. April 1891. ebenda S. 167. Zusatzverfügung S. 477. — Ueber die vorgenommenen Schutzpockenimpfungen, ebenda S. 450. — Veränderungen, ebenda S. 61. — Verordnung, hetr. das strafgerichti. Verfahren, eh-uda S. 253. - Verthellung, ehenda S. 274.

Vorschriften über d. Haudhahung d. Dienstbetriebes auf den Stationen, ebenda 8.55. Waugoni-Gesandtsch-ft iu Tahora. Versuche mit einheimischen Rekruten, ebeuda S. 518. 1892: Alierh. Eriass v. 10. Jan. 1892, betr. *

Ahänderungen d. Organisator. Bestimmungen

- für d. Schutztruppe. D. K.-Bl. 1892 S. 39. Gesundheitzunstand d. Schutztruppe, cheuda S. 56 Amerbungen für die Schutztruppe, ebenda S. 82, 146, 819. Gouvernement-Befeblie, bert. Theitung der Schutztruppe in eine eigenüt. Schutztruppe u. Polizeitruppe, debenda S. 185. Erwenung d. Firbrn. v. Mau-debenda S. 185. Erwenung d. Firbrn. v. Mauteuffei z. Oberführer d. Schutztruppe, ebeuda S. 279. - Kommandobefebi. betr. die Organisatorischen Bestimmungen für d. Schutztruppe, ebeuda S. 323. – Abanderung d. Organisator. Bestimmungen für die Schutztruppe, ebenda S. 344. – Der Dienst in der Schutztruppe, S. 344. - Det ebeuda S. 475.
- ebends 8, 478. Schuttruppe 1803: Allerb. Eriaas, bett. die Organization des Saultis Offizierkorps der Schuttruppe 1803: Allerb. Orfizierkorps der Dr. K. Bl. 1803 S. 241. Berchung d. Kriegs-dieutzeit, ebends S. 274. Organizat. Bestim-magen für d. Kaisen, Schuttruppe I. Fleutsch-ungen für d. Kaisen, Schuttruppe I. Fleutsch-nagen für d. Kaisen, Schutzuppe I. Fleutsch-Schutzverträge, Verzeichnis der 1n der Interessenspier vom Demach-Ont-Arika ba-greichionessen, Denkachtft über die Enwicke-ten der Schutzuppe III. Schutzuppe III. Schutzuppen 1903 S. 38. Silabe Kettler's Arikt. Nachrichten

iung uuserer kotouleu im Janre 1891 bis 30 Juni 1892 S. 35. Siabe Kettler's Afrik. Nachrichteu. Weimar 1892 S. 95. Ueberu abme der Geschifte durch d. Gouver-ueur v. Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 241. Uebersicht der gerichtl. Geschifte. D. K.-Bl.

1892 8. 240. 1897 S. 200.

Verfügung, betr. die Ausübning koussiar, Befugnisse und d. Eriass politeilicher n. soustiger die Verwaltung betr. Verschrifte in PetetzschOst Afrika. Von I. Jan. 1891. C. Ri. f. d. d. .
D. K.-Bil. 1898 S. 27. D. H. a. 1891 I. S. 172. Verordaung, betr die Rechtverhilteisse in
Deutsch-Oya Afrika. V. J. Jan. 1891. H. G.-Bl. .
1891 S. S. W. L. D. K.-Bl. 1891 S. 25. D. H. A. .
1891 I. S. I. S. L. Vel. D. K.-Bl. 1894 S. E. Dh. H. A. .
1891 I. S. I. S. L. Vel. D. K.-Bl. 1894 S. E. Dh. H. A. .

1891 I S. 163.

—, betr. die Ertheilung des Rechts z. Führung der Reichsflagee au Elugehoreue. V. 28. Juli 1891. D. K.-Bi. 1891 S. 363.

—, betr. deu Verkauf v. Waffeu u. Munition. D. K.-Bi. 1891 S. 147.

., betr. Handel mit Feuerwaffen, Pulver und Munition. D. K.-Bi, 1891 S. 201. -, betr. die Einführung einer Hafengebühr für einheimische Fahrzeuge (Dhans). D. K.-Bl. 1891 S. 340, 563,

1891 S. 340, 503,

, betr. die Erhebung einer Verbrauchssteuer,
D. K. Bl. 1891 S. 428, 564.

, betr. die Erfbeliung einer ausschliesslichen
Berechtigung an die Aktiengeseilischaft für
Mouler-Bauten in Berlin. D. K. Bl. 1891 S. 405. betr, die Besteuerung v. geistigen Getränken

., betr., die Heisteuerung v. gelstigee Getranken. D. K.-Bi. 1891 S. 428. –, betr. die Ausübung des Schaukgewerbes, ebeuda S. 429. , betr. deu Verkanf von Oplum. D. K.-Bl. 1891 S. 509. , betr. d. Eigeuthumserwerb an Gruudstücken. D. K.-Bl. 1891 S. 509.

, betr. deu Freikanf vou Sklaven. D. K.-Bl. 1891 S. 502. 1801 S. 502.

, betr. die Erbebung einer Gebühr für das Schlagen v. Banbölzern auf d. im Eigenthum d. Kaiserl. Gouvernements für Deutsch-Ost-

Afrika befindi. Grund u. Boden. D. K. Bl. 1891 S 338, 563.

1891 S 338, 353.

, betr. die Einführung einer Handelssteuer u. Schaukgebübr. D. K.-Bl. 1891 S. 339.

, betr. die Einführung von Fenerwaffen. D. K.-BL 1892 S. 97.

N. D. 1892 S. 74.
 betr. die Zolibefreiung christlicher Missionsgeseilschaften. D. K.-Bl. 1892 S. 126.
 betr. die Meidepflicht der Europäer. D. K.-

RL 1892 S. 184. -, betr. Aeuderungen des Zolltarifs. D. K. Bl. 1892 S. 324, 825.

Verorduuug, betr. Einrichtung vou zolifreien Niederlagen in den Häfen. D. K.-Bl. 1892 S. 345.

des Kousuls in Sansibar, betr. deu Verkauf alkobolhalt. Getrinke. D. K.-Bl. 1892 S. 410. , hetr. die Haftbarkelt u. Sicherbeitsielstung ou Karawanen innerhaib des Schutzgebletes. D. K.-Bl. 1892 S. 573.

des Kalseri. Gouverneurs von Deutsch-Ost-

- des Kaiserl, Gouvern-seur von Deutsch-Ost-Afrika, hert, die Erhebung einer Stener von den inserhalb d. Schatzgebisten bergestellten Spirituosen. D. K.-Sl. 1803 S. 1804 Afrika, betr. das Verbet der Einfehr u. des Umlands fremder Kapfereniusen. D. K.-Bl. 1938 S. 144 des Kaiserl, Gouvern. v. Deutsch-Ost Afrika, betr. führung der Beichbänge durch ein-beimische Schiffe, sowie die Ausfertigung von Musterrollen u. Passagkritiken. D. K.-Bl. 1838

8, 215

S. 213.

de Kallert, Govern, bett, dit Aucheuung, der Kallert, Govern, bett, dit Aucheuung, der die Kallert im Gesche Kapfereinbaren, der State State Gesche Geschellung der State State Gesche Geschellung der State State Geschellung der State State Geschellung der D. K.-Bi. 1891 S. 116. - Fingge d. Gonvern. ebeuda S. 145.

Weisshuch, Das. 9 Thl. S. 1-48 (Ermord. d. Deutschen im Sultanat Witu). S. 51 100 (Aufstand in Ost-Afrika). S. 104-132 Akteustücke, betr. Ahmachungen des Beichs mit Sucke, betr. Anmacuunzeu ues neicus mit Frankreis h, Grossbirtianuien, sowie d. deutsch-ostafrikan. Geseiisch. z. Regeluug d. Verbäit-nisse iu Ost-Afrika). 10 Tbl. S. 1 Berichte vou Emia Pascha. C. Heymanu's Verlag, Berllu.

Berllu,
X. Y. Z. Die Verwaltung Ost-Afrikas, Kettler's
Afrik, Nachr. Welmar 1893 S. 107.
Zablung von 4 Mill. Mark als Abfindung an
den Sultan von Sausbar. D. H.-A. 24, Dec.,
1890, Vgl. D. K.-Bl. 1891 S. L. D. H. A. 1891 I. S. 172

Zollverwaituug, Uebernahmeder, durch deu Gouverneur, D. K.-Bl. 1891 S. 284, 375, Vgl. D. H. A. 1891 I. S. 932, — Zollämter, D. K.-Bl. 1894 S. 310.

Erforschungen. Fauna. Flora. Landeskunde. Reisen.

Astronomische Bestimmungen v.Dr. Stubimanu u. Pater Schyuse auf den Ronteu zwischen Tabora u. dem Viktoria-Nyanza, am Viktoria Nyauza u. westlich desselben. Be-recbuet v. Dr. W. Briz. M. a. d. Sch. 1892 S. 116. — Dasselbe auf d. Wega v. Bagamoyo S. 116. — Dasselbe and A Wegn v. Bagamoro unch Tabora im Jahre 1809. Berechnet v. Dr. W. Briz ebenda 1803 S. 87. Baumanu, Dr. Do., Nördliches Deutsch-Ost-Afrika Vortrag, erb. in der "Gesellsch. f. ——, Ueher Ost-Afrika. Vortrag, Mitheld. d. Ver. t. Erdk. Leipzig 1801 S. XII. ——, Usambara u. seien Nachbaragebete. Alig. Darrellung d. sordwalt. Deutsch-dox-Afrika trace der Gesche Ostaffika. Norden 1804 S. Deutsch-dox-Afrika trace der Gesche Ostaffikan Gesellschaft im

trage der deutsch ostafrikan. Geseilschaft im Jabre 1890 ausgeführten Reise. Mrt 24 ethnogr. Abblid., 2 Textplänen, 8 Orig.-Kartenbeilagen

- n. 4 Notenseiten. D. Reimer, Berlin 1871. Vgl. D. K.-Z. 1891 S. 154. Karte sep. ersch. Banmann, Dr. O., Ein Bericht des. D. K.-Z. 1892 S. 163. 1802 S. 163.

 1802 S. 163.

 1803 S. 163.

 1804 S. 163.

 1805 S. 163.

 18
- Weimar 1893 S. 122, 1'8, 139.
- , Between Victoria-Nyanza and Tauganyika. — Between Victoria Nyanza and Trauganyika.
 The Geog. Jonn. 1893 (1) p. 228.
 — Retuir du, à Pangani. L'Afrique explorée et civilisée 1893 p. 189.
 Bebr, I.A. v. Geogr. n. ethnogr. Notizen aus dem Finsigebiete des Rowuma. M. a. d. Sch.
- dem Pinssgebiete ozs nowana. s. a. u. os... 1822 S. 15 Bensch anf der Insel Mafia. D. K.— Bl. 1802 S. 495. Am Rowman. D. K.-Z. 1892 S. 65, 93, 108. Am Rutiji. D. K.-Z. 1892 S. 69, 93, 108. Die Vöker zwischen Rufiji u. Rowama. M. ad. Sch. 1895 S. 60. M. K.—
- S. 42. Mit Skizze.
- S. 42. Mit Salada.

 Bemerkingen zur Wegeskizze Dr. Stnhimann's von Karagwe z. Albert Edward-See.
 M. a. d. Scb. 1892 S. 75.

 zar Ronte Tabora Ussongo Bussisl von
- Dr. Fr. Stuhlmann. M. a. d. Sch. 1892
- zur Ronte um das Südwest-Ende des Nyanza.
 (Bussesi Bukoba. 20. Okt. his 15. Nov. 1830).
 Von Dr. F. Stuhlmann. M. a. d. Sch. 1892 zur Karte: Das Südwest-Ende des Viktoria-
- zur Karte: Das Södwest-Ende des Viktoria-Nyanza nach d. Anfanhemen v. Dr. F. Setu bl-mann. M. a. d. Sch. 1892 S. 133.
 Beyer, Beichreibung d. Kolonie Deutsch-Ost-Afrika. M. K. Archiv f. Post n. Telegraphie 1891 S. 484.
- 1891 S. 484.

 "K. Geschichtliches aus Ost-Afrika. Sonn-tagsblutt des "Reich-boten" 1891 No. 29/33.
 Blut bad, Ein, am Nordende des Nyassa. Berl. Miss. Ber. 1893 S. 294.
 Bokemeyer, Dr. H., Ans Bukoba. D. Kr.-Z.
 1891 S. 35.
- 1891 S. 55. Bothmer, Lt., Bericht über die Erstürmung der Haupttemhe des Wagogo-Häuptlings Ma-senta. D. K.-B. 1893 S. 249. Brix Förster, Afrik. Nacbriebten. Ausland 1892 S. 213, 516, 726. 1893 S. 86, 103, 313, aug.
- 323. Bülow'schen Expedition, Untergang der. Kett-ler's Afrik. Nachr. Welmar 1822 S. 17. Bukoban. Mwansa, Bericht d. Statioaen, pro Oktober n. bis November 1822. D. K.-BI. 1893 - S. 194.
- Buase, Mitthell. d. Antisklaverel-Komitees über Banmann's Reise. Kettler's Afrik. Nachr. Weimar 1892 S. 37, 75, 91, 127.
- Colin, D. v., Oberpfarrer in Brück i. M. Bilder aus Ost-Afrika, Buchbdlg, d. Dentsch, Lehrerzeitung. Berlin 1891 Danckelmau, Dr. Frhr. v., Bemerk. zn Dr. Stuhlmaun's Rontenkarten von Bukoba nach Karagwe. M. a. d. Sch. 1891 S. 221. M. K.
- Taiel XIII. - - , Die Fortschritte der geogr. Forschung im Jahre 1891. Ost-Afrika. Ausland 1891
- S. 1030

- Danckelman, Dr. Prhr. v., Bemerk zur Rottenkarte Dr. Stablmann's mad Pater Schynn's son Tabora bis z. Viktoria-Sec im Jabre beserk zur Gostenkarte der Baron Fischer v. Tabora mach d. Viktoria-Synan-M. a. d. Sch. 18vt S. 254. Dentach-Ost-Afrika, Ans. D. K.-Bl. 1891 S. 60, 207, 241, 355, 450. Emir Perche Schwellen. Export 1891, 8, 137.

- 475, 522.
- ---, Nachriebten von. Deutsche Rundsch f. Geogr. n. Stat. 1891 S. 184. 1892 S. 40, 163. ---, Brieflicher Beriebt üher das Vogelieben
- Dreinicaer pericut uner das vogelieben in Ugogo. M. a. d. Sch. 1891 S. 92.
 Siedepunkthestlummurgen auf seinem Zuge von Bagamoyo nach d. Viktoria-See im Jahre 1890. M. a. d. Sch. 1891 S. 96. 1890. M. a. d. Sch. 1891 S. No.

 —. Von einem seiner früheren Offiziere.
- , Von einem seiner früheren Offiziere. Deutsche Revue 1822. April-Heft. Engeinstedt, N. v., Eingeschichtl. Rückblick auf die deutsche Koloni-ation in Afrika u. Meiane-ien. M. K. F. A. Perthes, Gotha 1829. Engier, Beiträge zur Flora von Afrika. Sep.
- Methodosom, M. K. F. A. Perrina, Grafa 160 C. A. P. A. Perrina, Grafa 160 C. A. P. A. Perrina, Grafa 160 C. A. P. A. Perrina, G. P. A. P. A. Perrina, G. P. A. P.

- 1893 S. 291.

 Gowrerwers, Reise des, in das Hinterland v. Daree-Salam. D. K. Bl. 1892 S. 162.

 Girke, M., Uchersicht über die icheitet u.s. w. Eugler, Bot. Jahrb. XIV 1892 S. 284.

 Hassenstein, Dr. B. Karthorzaph, Bemerk. nn: Major v. Wissmann's zweite Reise quer durch Afrika 1886 u. 1887, P. M. 1891 S. 57.
- M. K.
- Herrmann, Lt., Ugogo, das Land n. seine Be-wolner. M. a. d. Sch. 1872 S. 191. -, Von der Expedition des Lieut. D. K.-Bl. 1892 S. 176. 223, 239, 280, 357, 400, 451, 475. Komp. Führer, Bericht des, üher d. Stationen dwausa und Bukoba. D. K. Bi. 1893 Mwausa und Bukoba 8, 111,
- Hespers, K., P. Schynse's letzte Reisen. J. P. Buchem, Köln 1892. Hochstetter, Tod d. Baninspektors, und die
- Expedition nach d. Viktoria-Sec. D. K.-Bl. 1891 S. 518. Höhenmessungen, Die, Dr. Stublmann's zwischen Tabora u. dem Viktoria-See. M. a.
- d. Sch. 1893 S. 114. Höbnel, Ritter v., K. n. K. Linienschiffslient, Zum Rudolph-See n. Stephanie-See. Die For-schungsreise d. Grafen Samuel Telekl in

Ost-Aequatorial-Afrika 1887/88, geschild. v. seinem Begleiter. Alfr. Hölder, Wien 1891. fore, E. C., Tanganyika: eleven years in Ceniore, E. C., Tanganyika: eleven years in Central Africa. Stanford, Londur 1892, ng., Dr. E., Unsere Aussichten in Dentsch-Ost-Afrika. Export 1891 No. 9. un ker, Dr. W., Yom Albert Nyanra nach d. Wiktoria. Nyanza. 1886 M. K. P. M. 1891 S. I. Hebenmessungen, her. v. Dr. A. 8 ch midt,

zhenda S. 8.

---, Vom Viktoria Nyanza über Tahora nach
Bagamayo 1886. M. K. Tafei S. P. M. 1891 , Relsen in Afrika. Bd.3. 1882-86, E.Hölzel,

-- Reisen in Africa. Bd. 3. 1882-86, R. Holkel, Wlen 1891.
- Tod des. D. K. Bl. 1892 S. 143.
K. aerger, Dr. K., Skiren ans Tangaland. D. K. Z. 1891 S. 151. 1892 S. 36.
- Tangaland n. die Kolonisation Dentschot-Afrikas, Thatsachenu. Varschläge, Watther u. Apolant, Berlin 1892.

, Ana drei Erdtheilen. Gesammelte An ze. C. L. Hirschfeld, Leipzig 1863 S. 72. Gesammelte Anfsatze. saxze. G. L. Hirschfeld, Leipzig 1893 S. 72.
 Kallen herg, F. Die Lage am Killmandscharo.
 Kettler's Afrik. Nachr. Welmar 1892 S. 26.
 Dr. O. Bau mann's Zng v. Kilimandscharo nach d. Viktoria-Nyanza. Kettler'a Afrik. Nachr. Welmar 1892 S. 35.

-, Auf dem Kriegspfad gegen die Massal, Eine Frühlingsfahrt nach Deutsch-Ost-Afrika. Eine Frühlingstahrt nach Deutsch-Ost-Afrika. Mit Abhild. n. 1 Karte. C. H. Becksche Verl-Buchb. (Oskar Beck). München 1892. Karawanen, Eintreffen der, des Hanptmanns Jacques n. Lt. Stalrs in Tabora. D. K.-Bl. 1891 S. 512.

Kerr Cross, Notes on the country lying he-tween lakes Nyassa and Tanganyika. P. H. G. S.

1891 p. 86. Kliimandscharo (Marangn.) Statlon, Die. D. K. Bl. 1892 S. 20, 237, 264, 360, 618. Kilimandscharo Statlon, Ahreening von Land an die. D. K.-Bl. 1892 S. 212. Zn der angenblicklichen Lage am. D. K .-

Kilwn, Dle Rulnen von. D. K. Bl. 1892 S. 643. Kokospulmen, Bestandder, lanks der deutsch-

ostafrikau, Küsle, D. K.-Bl, 1891 S. 415. ostafrikau. Küsle. D. K.-Bl. 1891 S. 415. Vgl. Deut-che Rundsch. f. Geog. U. Stat. 1892 S. 86. Koloniai politische Rundschau. Ost-Afrika. Export 1891 S. 3, 23, 33, 45, 77, 79, 197, 140, 578. — D. K.-Z. 1891 S. 9, 22, 35, 49, 63, 81, 94, 121, 137, 150, 164, 180. Kranse, R. Erfebnisse heim Telegraphenban.

ranse, R., Erreumese us a Verk-Zig. Berlin iu Ost-Afrika. Dentache Verk-Zig. Berlin 1893 No. 27/28 S. 258, 288. renzer-Geschwader, Besnch mehrerer

1901 No. 2720 S. 266, 1902 Krazar-Ges but det. Handels makers Krazar-Ges but det. Handels makers Krazar-Ges but det. Handels h

ther Magwangwara.) Jourl. of the Manchester Gez. Soc. vol. VI p. 287. Mafitteinfälle. D. K.-Bl. 1892 S. 425, 449.

Mahenge n. Mgan-ia, Expedition gegen die, D. K.-Bl. 1892 S. 283. Mandara von Moslii, Tod des Sultans. D. K.-Bl. 1892 S. 81.

Export 1891 S. 607.

— Dile Schire-Nyassa-Ronte. (tars d. Reihe et al. 1995). Schire-Nyassa-Ronte. (tars d. Reihe D. Verk. Z. 1862 S. 2006). Schire-Nyassa-Ronte d. Berk. Misse-Export. — p.ew. Wissanan-Lampfer, D. K.-Z. 1893 S. 42. Merensky, A., Taschuch d. Berk. Misse-Export. Schire-Nyassa-Nyass

8, 91,

S. 91.

—, Bericht d. Misslonnrs, über die Reise nach d. Konde-Land. D. K.-Bl. 1892 S. 234, 495.

—, Tageduch meiner Reise v. Wangemann-höhe nach Quillianne. Juni. Juli. Aunnst 1892.
Berl. Miss-Ber. 1898 S. 23. (Siehe anch Misslon.) -, Miss. Superint., Missions Expedition in d. Konde Lande. (Rede geh. auf d. Hanptvers. d. D. K.-G. Fraukf. a. M. 1893.) D. K.-Z. 1893

8, 87,

8. 87.

Meyor, Dr. H., Die grossen Bruchspalten u. Vulkane in Acquatorial-Afrika. Dentsche Gengr. Bl. Bremen 1883 S. 105.

— Ceher die Theilung Ost-Afrikas. Vortrag, Mitth. d. Ver, f. Erdt. Leipzig 1891 S. XVIII. Mn nnzi., Gefecht bel, gegen die Matitia, D. Ver Dr. 1999 p. 55556 bl., gegen die Matitia, D.

Mhnnzl, Gefecht bet, gegtu une manne, w. K.-Bl, 1872 S. 50. Beschr, der von Herrn Dr. K.-Bl, tale als eut, w. Beschr, der von Herrn Dr. F. Stuhlmann and Sanstbar und dem gegenüherliegenden Festhande gesammetten Terriculen. Anh. I Orbers, there die Telendrilinen. culen. Anh. I Orbers, there die Telendrilinen and dahrh, d. Hamh. wissensch. Anstallen), and Jahrh, d. Hamh. wissensch. Anstallen). In Komm. hei Lucas Grife & Sillem, Hamhurg 1892.

Miessler, A., Zur Erwerbung Deutsch-Ost-Afrikas, Deutsche Rundsch, f. Geog, u. Stat. Afrikas, Dentsel 1892 S. 396, 455, Muansa, Von der Station, am Viktoria-See. D. K.-Bl. 1892 S. 146, 237, 260, Nanhans, Reise der Brüder Nanhans nud

Schumann um den Kledyo. Berl. Miss.-Ber. Schumanu um wen new, 2005 Schumanu um wen new, 2005 Schumanu un Staffika (Sonderd: ans d. Jahr). d. Hamb. wis-ensch. Ansatten) in Kumm. hel Lucas Grife & Sillem, Ham-

harg 1892. Nyassaiand, Ans d. deutschen. M. a. d. Sch. 189 S. 204.
Ortmann, Dr. A., Dle Korallenriffe v. Dares-Salaam u. Umgegend. Zoolog. Jahrh. VI. Bd. S. 631 670. Souderahdr.) Mit 1 lith. Tafel.

S. 631 670. Souderahdr.) Mit 1 lith Tafel-Vet, Glohus 1893, 63. S. Spelinge der Alten. Kether's Afrik, Nachr. Weimar 1893 S. 113-Peters, Dr., Nachrichten von. D. K.-Bl. 1891 S. 414, 549. — ". Ueber seine Emin Pascha-Expedition. Vortrag, Mitth. d. Ver. t. Erdk. Leipzig 1891

S. XXIII.

Die deutsche Emln Pascha-Expeditio Mit Ahhild. v. Heligreve n. I Karte. R. Oldenhourg, München u. Lelpzig 1891.
---, Gelechtsweise n. Expeditionsführung in Afrika. Walther & Apolant, Berlin 1892.

- Pfaffer, Dr. G., Ostafrikan. Reptilien n. Am-Pfaffer, Dr. G., Oxtafrikan. Reptillen n. Am-phiblen, ges v. Herra Dr. F. St. blum ann im Jahre 1888 n. 89. Mit 2 Tafein. Aus d. Jabrb. d. Hamb. wissensch. Anst. X. Lucas Gräfe & Sillem. Hamhung 1892. Prince, Lt., Bericht des, über die Nieder-werfung n. Vernichtung des Häupflungs Sike V. Tabora, D. K.-ill. 1893 S. 198. M. P. Vgl. D. K. Z. 1893 S. 65.
- -, Bericht über Bestrafung d. Snit. Kigole , Ipaia in Ugogo wegen Karawanenranbes. Ebenda S. 204
- -, Bericht fiber d. Rückmarsch d. Tabora-Exped. v. 5. Fehr. bis 18. April 1899. D. K.-Bl. 1893 S. 266. M. Pl. Pfeit, Graf J., Uhebe. D. K.-Z. 1891 S. 159.
- M. Ilinstr. Ravenstein, E. G., Mrs. Jackson and Gedge's journey to Uganda vià Masai Laud. P.R. G.S. 1891 p. 183. W. m. p. 248. ———, The lake region of Central Africa: A
- —— This lake region of Cantral Africa or contribution to the bindry of Afr. Contribution of the bindry of Afr. Cantral Cantral

- Reisebriefe ans Ost-Afrika. D. K. H. 1891 S. 411, 443, 461.
 Richard, Tb., Dentseb-Ost-Afrika. Von Katunga nach Makapalife. Ans d. Tsgebuch d. Miss. d. Brüdergemeine. Miss. Verlag Herra-
- Miss. d. Brüßergemeine. Suiss. Vernagen.
 hat 1892.
 Richard's, Br., Auszüge aus dem Tagebneb.
 Von Katunga his Matope. Von Matope bis
 Karones. Von Karonga bis Kararanucka.
 Rinder mann, J. Berichte des Herrn, an die
 Deutsche Kol. Gesellsch. D. K.-Z. 1892. S. 7.
 o 60 105. The
- Deut the Roll-Geseinen. D. R. Z., 1892 S. 1. 19, 80, 125, 134. Rosnet, C. W., Vorsching einer Expedition zwischen dem Rufidsebi u. Rowuma nach d. Nyassa-Seo. Kettier's Afrik. Nachr. Weimar 1892 S. 51.

- sière S. 5.1.

 S. Schette, Pidr. D. Cort die Expedition des Schette, Pidr. D. K. 1016 fills S. Schlichter, Dr. M. 1016 fills S. Schlichter, Dr. H., Pfolosy's Lepoperaphy of Earlein Deputorial Africa. W. nr. P. B. 6. S. 1801 p. 518. (Auch sep. erzb.)

 1801 p. 518. (Auch sep. erzb.)

 1802 p. 518. (Auch sep. erzb.)

 Sche S. Sche S. Schetter, Dr. S. H. 1801 felbere, excessed des Mrtt. D. K. Ph. 1801 felbere, excessed des Mrtt. D. K. P. 1802 felbere, excessed des Mrtt. D. K. P. 1803 felbere, excessed des Mrtt. D. K. P. 1803 felbere, excessed des Mrtt. D. K. P. 1803 felbere, excessed des Mrtt. D. R. 1804 felbere, excessed des Mr 8, 19, 86,
- Schweninger, Bericht des Dr., betr. das Vor-geben gegen deu Sultan Sikki. D. K.-Bl. 1892 S. 608. Schynse's, Pater, Anfnabme des S.-W.-Ufers
 - des Viktoria Nyanza. P. M. 1891 S. 219. M. K.

 — Geogr. Ortsbestimmoogen auf seiner
 Keise v. Viktoria Nyanza z. Mission La Longa
 bei Koudoa. Berechu. v. R. Spitaler. P. M. 1891 S. 247.
 - Dessen Lebensgang, Verdienst u. Tod.
 D. K.-Hi. 1892 S. 81, 265.
 Letzte Reisen. Briefe u. Tagebuchbiátter.
 - Herausgeg, v. K. Hespers, Mit 1 Karte. Komm.-Verl. J. P. Bachem, Köln 1892.

Seen-Expedition, Dic. D.K.-Z. 1892 8, 96, Scidel, H., Usaramo. Globus 1890, 57, 8, 157. Sengrems in Usukuma, Bestrafung d. Sultans. D. K.-Bl. 1892 S. 370.

Sieg, Der, der deutschen Waffen in Tabora n. die Vernichtung des Sultans Sike. "Gott will es* 1898 S. 289

- Spring, Kapt., Eine Reise nach Bokindo auf der iusel Ukerewe. Ber. an d. Antiskl.-Kom. D. K.-Z. 1893 S. 46. St., Erinuerungen an Deutsch-Ost-Afrika 1890/91.
 Ein krit. Tag am Wami. Kettler's Afrik. Nachr.
 Weimar 1892 S.51. — Weihnachtsfeier. Ebeuda
- Stokes. Von der Expedition des Mr. D. K.-
- Stokes, Von der Expedition des Mr. D. K.-Bl. 1891 S. 242. L. Storch, Ber. d. Lt., über eine Exped, gegen Ngalamiro, D. K.-Bl. 1893 S. 151. Strantz, v. Die deutschen Schutzgeh, u. s. w. Anfrag 1890/92. Oesterr, Monatasebr. 1890 S. 44. 1891 S. 29. 1892 B. 6. Dieselhen bei Beginn des Jahres 1893. Ebenda 1893

- See Bellin and Section 1988. Account to the Section 1981 of the Section 1982 of the Se 1892 S. 182.
- 1897 S. 132.
 Rückreise v. Viktoria-Nyanza nach Bagamoyo. M. a. d. Sch. 1892 S. 183.
 Stahlmann, Dr. F., Ueber seine Reise mit Dr. Emin Pascha, Grieff Mitth. 2. Nov. 1892.
 V. G. E. Berlio 1892 S. 487. M. K. Tafel II.
 Mannack vin d. Varienekirus, Moomach
- Dr. rmm Pascha, (Brieff Mitth, 2. Nov. 1892;
 V. G. E. Berlio 1892; S. 487, M. K. Tafel II.

 ... Bemerk, an d. Kartenskizze v. Mpororo
 u. Karagwe. M. a. d. Sel. 1892; S. 188.

 ... Bemerk, zu d. Kartenskizze d. Umgebnug
 der Station Bukoba. Khenda S. 189
 Tabora, Nacbrichten aux. D. K.-Bl. 1891
 S. 415. S. 415.
- Vorginge in. D. K.-Bl. 1892 S. 444. Tagebucher des Baron Fischer von Nagy-Zelatoyia, des ident. Me yer u. Kajt. Spring, sowie Berichte des Dr. Baumanu. Sonderabdruck f. Mitgl. d. deutsch, Antiskl.-Kom. M. K. Berlin 1892.
- M. K. Berlin 1892.

 Tanganyi ka, Nach dem. D. K. Z. 1892 S. 1.
 Tiedemann, A. v., Tana Barlingo Ni Mith
 Tiedemann, A. v., Tana Barlingo Ni Mith
 de Nerf. Illisstr. v. H. Looseben. Walther A
 Apolant, Berlio 1891.
 Cgogo e. Unyamwesi. User. Dentsebe Rundschan f. Geogr. u. Stat. 1891 S. 374.
 Hesstrang der Station in. D. K.-Bl. 1892.
- 8. 319.
- Ubehe, Die Landschaft. Deutsche Rundsch. f. Geogr. n. Stat. 1892 S. 87. Ukerewe-Nyanza. Ueber den. Deutsche
- Uker'ewe Nyanza . Ueber den Dentsche Rnodisch f. Geogr. n. Stat. 1892 S. 41, Un lauw wes in . Usak uma, Nachrichten ans. D. K.-Bl. 1892 S. 178. N. H. 1892 S. 166. K.-Bl. 1892 S. 166. Viktoria Nyanza, Diel Brisandschaften west-lich des. D. K.-Bl. 1892 S. 548. Vobsen, E. Kossali a. d. Elo Koi-Progr. f.

Ost-Afrika. F. Fontane. Berlin 1891. Vgl. D. K.-Z. 1891 S. 77. Volz, Dr. B., Unsere Kolonien, Land n. Lente. Ost-Afrika. S. 229. F. A. Brockhaus, Leipaig

1891 -, Emin Pascha's Entsatz n. Stabley's Zng durch das dunkeiste Afrika. Nach Stabley's Jey's Berichten n. Emin's Briefen für weitere

1ey a periotten n. E. m in a stricten für weitere Kreise darge-tellt. Mit 61 Abhild. u. 1 Karte. F. A. Brockhaus, Leipzig 1891. Vorfänfige Mithelinngan über die wissen-schaftlichen Gesammtergebnisse d. Expedition Dr. Em in Pascha's 1890–1892. M. a. d. Sch. 1802 S. 248. Wahehe's, Von den. D. K.-Bl. 1892 S. 361.

Wahehe, Bericht über den Einfail der, in Kondoa. D. K. Bl. 1872 S. 609. -, Gefecht gegan dia. Berichte des Dr. Arning. D. K. Bl. 1883 S. 58.

Wahehegehiet, Ans dam. D. K.-Bt. 1893 8, 16,

S. 16.
Wissbach, Ber. Emin Parcha's, 10 Thl.
Wissbach, Lee Times berlin 1981.
The Chrymann Verlage berlin 1981.
The Chrymann Verlage berlin 1981.
Wiss man, H. v., Meine weste Burchaperung.
Kom. D. K.-Z., 1985 S. 71.
Wiss man, H. v., Meine weste Burchaperung.
Tened d. Jahre 1986 m. 57. Mit 27 Abhild. n.
3 Karten. Trowlitsch & Sohn. Kell HofbechBandloue, Fandrit a. O., 1981.
Arrika. Velbagen u. Klasinge Monatteeffe.
Oktober 1981.

Oktober 1891.

— Expedition des Major v., nach d. Kiliman-dacharo, D. K.-Bl. 1891 S. 151, 185, 305, 243.

Wissmann, Dampfere Expedition, Die Wissmann, Non d. Expedition des Major v. (Ber. von v. Wissmann, v. Ett., 1111ch, D. K.-Bl. 1893 S. 148, 225, 287.

Wissmann, Wissmann, v. Ett., 1111ch, D. K.-Bl. 1893 S. 148, 225, 287.

Wissmann, Wissmann, v. Ett., 1111ch, D. K.-K.-Bl. 1893 S. 148, 225, 287.

Wissmann, W. Ritz, H. Husstr, u. 1 Karts.

Andrew M. Wissmann, V. Harschild, Monthelm 1893, 148 and 1894.

chen 1893.

Zejewski. v., Zusammenstoss der Ezped., mit den Wahehe. D. K.-Bl. 1891 S. 393, 409, 435. M. K. Vgl. D. K.-Z. 1891 S. 127, 141, 155. Export 1891 S. 607.

Handel. Schifffahrt. Statistik, Verkehr. Wirthschaftliches.

Ankanf eines als Kohlenbnik für Dar-es-Salam bestimmtee Fahrzeuges. D. K.-Bl. 1891 S. 45 Arbeiterfrage in Ost-Afrika, Zur. D. K.-Z. 1892 S. 57. Ausprägung v. Kupfermünsen. D. K.-Bl. 1892 Banthätigkeit in Dar-es-Salam. D. K.-Bl.

1891 S. S. — im Schutzgebiet. Ebenda 1892 S. 108 -, Auf den Stationen. Export 1891 S. 57. Baumwoliproben aus Kikogwe. D. K-Bl. 1892 S. 616.

Baumwolle, Ostafrikanische. D. K.-Bl. 1893 Bau mw elle, UMAITIANAIDON S. 153, 184. Bericht über die in Ost-Afrika verkäuflichen Wasrengattungen. D. K. Bl. 1893 S. 62. Bekanatmachangen für die Schifffahrt. Oatküste v. Afrika. D. K. Bl. 1891 S. V.

1892 S. V. Bekanutmacbung über d. Anlanf d. Hafens v. Cbinde durch die Dampfer der Ost-Afrika-Linie. D. K.-Hu. 1892 S. 193.
Bevölkerung d. Kolonie. Pet. M. Erg. Haft. 101 S. 181, 222, 271. (Wagner D. Supan, die Bevölkerung d. Erde. VIII.) J. Perthes, Gotha

Biey, F., Dentscha Pionierarbeit in Ost-Afrika.
Paul Parey, Berlin 1891.

Pail Faory, Berlin, 1987.
Bok meyer, Dr. H. Dentschlands Kolonialpolitik. Kons. Korresp. 190 No. 8 S. 2.
Bok meyer, Dr. H. Dentschlands Kolonialpolitik. Kons. Korresp. 190 No. 8 S. 2.
E. Charliana, Olderwaltogi in Old. 1992. D.
K. 191, 1903 S. 3. — Im Nov. 1997 S. 38. — Im
K. 191, 1903 S. 3. — Im Nov. 1997 S. 38. — Im
Im Febr. 1990. 5 290. — Im Mars. 1996 E. 388,
Bac banas, J., The Induction development of
Breinstr. C. Miss.-Direktor, H. Haserhau am
Nyasas, D. K. 2. 1898 S. T. Haserhau am
Nyasas, D. K. 2. 1898 S. T. D. K. 191.

8. 311, 461 S. 511, 461.
Dentsche Kolonisation in Ost-Afrika. Wirtb-schaftliche Skiazen v. d. Küste Deutsch-Ost-Afrikas. Mit Zahlenbildern. (Sep.-Abdr. a. d. Thüring. Tagebl.) Verlag d. Akt-Gesellsch. Thüring. Tagebl. Gotha 1891.

Linie Bombay - Ost Afrika. D. K.-Bi, 1891 S. 37L Eln-n. Ansfnhr im Vertragsgehiete d. dentsch

Geog. u. Stat. XIII. S. 36, 225.

— v. I. April bis 3), Juni 1892. D. K.-Bl. 1892 S. 536. Eisenhahngeseilschaft für Dentsch-Ost-

Eisenhahngeseijschaft für Deutsch-Ott-Afrika, Ertheilung d. Befagniss z. Erwerbung v. Eigenthum. Rechten u. s. w. an die. D. K.-Bl. 181 S. 477. Vgl. S. 534, 531. Eisenhahn v. Tanga nach Korozwe, Ertheilung des Rechts zum Ban u. Betrieb einer, vom 22. Nov. 18 J. D. K.-St. 1891 S. 531. Vgt.

22. Nov. 16 1. D. A. St. 1831 3. 361. vgt. 8. 854. 477. -, Die Usambara-, in Deutsch-Ost-Afrika, Globas 1892, c2. 8. 206. M. K. Deutsche Verk.-Zig. 1892 No. 3.

Zig. 1827 No. 3.
— nach d. Viktoria Nyanza. Dentsche Randsch.
f Geog u. Stat. 1829 S. 184.
Elsen ha bnha in Deutsch-Dir-Afrika. (Nach
enter Brechlüre des Hausaft P. Hoffmann.)
Elsen ha ha en in Deutsch-Ort-Afrika. Mitth,
d. K. K. Geog. Gesellsch. Wien 1829 S. 138.
Elfen heln a. Asr für N. Nachweis der, v. 1. Jan.
bis 30. April 1852 zusammengreiellt auf Grund
d. Ausstundscha. der einz. Zolläniert. D. K.

d. Ausführderint, uer eine beschaften Bi. 1893 S. 53. Eifenbein-Bericht, Aus dem, von H. A. Meyer in Hamburg. Dezembar 1892. D. K.-Bl. 1893 S. 42.

Effen hein, Das. Deutsche Rundsch. f. Geog. u. Stat. 1893 S. 151. Emin Pascha's, Bericht, über die Hülfs-quellen der Aequatorialprovioz. D. K.-Bi. 1891 S. 128. Vgl. Casati, 10 Jahre in Aequatoria S. 128. I S. 244.

Entwickeining Ost-Afrikas im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Denkschrift IV. Bavöikerung, Handel, Verkehr S. 23, 42 ff., 52. Erwerbsges-iischaft, Neua, tür Ost-Afrika.
D. K.-Bl. 1892 S. 78.
Gemüsebau am Killmandscharo. D. K.-Bl. 1892 S. 215.

Gemüsasamen in Ost-Afrika. D. K.-Bi, 1891 Geschäftsharicht der deutsch-ostafrikan, Gesellsch. D. K.-Bl 1892 S. 363. Gewichte n. Maasse, Ostafrikanische. D. K.-Z. 1892 S. 144.

Handeisverkehr Hamburgs mit den schen Schutzgehieten im Jahren 1890. D. K .-Bl. 1891 S. 588, 890.

Viktoria-Nyanza. D. K.-Bl. 1893 S. 81.

-, Die gegeuwirt. Lage am Viktoria-Nyanza.

Ebenda S. 82.

Hindorf, Dr., Die Usambara-Eisenbahu. D. K.-Z. 1893 S 73.

Hoist, Br., Die Kulturen der Waschanban, Nachr. d. osstr. Aliss. 1892 S. 112. Vgl. D. K.-Z. 1893 S. 23.

Jung, Dr. K., Unsere Ansatchten in Deutsch-Ort Afrika. Export 1891 S. 137.

Kerger, Dr. R., Zinn Elsenhabnhan in TangaLac.

— Tangaland u. die Kelonisation DentschOst-Afrikas. Thatsachen u. Verechläge. Watther

& Apolant, Beriin 1892.

meren Erdstrichen n. ihre Anwendharkeit in Dentsch Ost-Afrika. Gerronna & Cie. Berlin

— — , Handelsstatistik v. Togo. Kamerun u. Dentsch-Ost-Afrika. D. K.-Z 1893 S. 6. Kaffee, Ostafrikanischer, in Mrogoro. D. K.-Bl. 1893 S. 181.

Kohlen in Ost-Afrika, Mitth, d. Nachtigal-Gusellsch, 1891 S. 337. Kokospalmen, Bestand der, tängs d. deutsch ostafrikan, Küste, D. K.-Bl. 1891 S. 415. Vs Deutscha Rundsch, f. Geog. n. Stat. 1892 S. 8 Kulturpolitik in Ost-Afrika. D. K .- Z. 1892

8, 135.

K npfer er s am d. Gegend v. Udschidschi. D.

K npfer er s. 2. 316.

Le v. von d. Plantage. D. K.-Bi. 1891 8, 449.

Le der, Dr., Techansch verwerthaar Mineralien im deutsch-oatfrikan. Kojonialgehiet auf Grund elgener Untersuchungen währender Jahre 1891 u. 1892. D. K.-Bi. 1892 8, 466.

Vgl. Udolma 8892, 638, 872. Sct. Geg. 466.

oer Jame 1972 (1972) (1 Markwährung, Ein Vorschlag z. Einführung der, in Deutsch-Ost-Afrika. D. K.-Z. 1892

Meluecka, G., Plantsgen-Knitivation, das erste Erforderniss rationeller Wirthschaftspolitik. K. J. 1892 S. 1.

K. J. 1892 S. I.

— Die erste Kulturzone Ost-Afrikas. M. K. D. K.-Z. 1892 S. 110, 127, 136.

— — , Kulturpolitik in Ost-Afrika. I. Die Kaffeekultur. D. K.-Z. 1892 S. 156. III. u. Ili. Der Kaffee in Mrogoro. D. K.-Z. 1893 S. 2 9 10

inis carriero and visuantas Danders (AU).

1978 S. 201. — 108 centre Katturene (Ort-Afrika (AU)) 1978 S. 201. — Die Laufe (AU) 1978 S. 201. — Die Laufe (AU)

Perion, Ostafikanische D. K.-Bl. 1893 S. 205.
Perion, Ostafikanische D. K.-Bl. 1893 S. 61.
Pflanzen. Sendang von, nach Ost-Afrika. D.

Pflanzen. Sendung von, nach Ost-Afrika. D.
 K.-B. 1892 S. 267.
 Postagentur. Errichtung einer, in Kilwa. D.
 K.-Bl. 1892 S. 281, 300.
 n. Telegraphenaostalt. Errichtung einer, in Pangani. D. K.-Bf. 1893 S. 372, 512.

Postagentur u. Telegraphenanstait, Errich-tung einer, in Saadani. D. K.-Bl. 1892 S. 281, Postageuturen, Einrichtung von, in Lindl n. Tauga. Export 1891 S. 403. Postamt in Dar es-Salām. D. K.-Bi. 1892 Postpacketverkehr mit Dentsch-Ost-Afrika u. Sansihar, D. K.-Bi. 1892 S. 8. Postverhindning mit dem Viktoria. D. K.-Bi. 1892 S. 81, 237.

301

Bl. 1892 S. 81, 237.
Post n. Teigraphie. D K.-Bl. 1892 S. 521.
Reed, J. Howard, The Commercial products
of Central Africa. Jouri, of the Manchest,
Geg. Soc. 1891 p. 105. With map.
Sadeheck. Prof. Dr. R., Die trop. Nutspflanzen
Ost-Afrikas, hire Auscht u. Br. event. Plan-

tagenhetrieh. Aus dem Jahrh. d. hamh. wissen-schaft! Austalten. IX. Komm.-Verl. v. Lukas, Gräfe & Siliem, Hamhurg 1891. Sala- n.s. w. Proben, Untersuching von, vom Kilimandscharo. D. K.-Bl. 1892 S. 166. Schliffsverkehr. D. K.-Bl. 1891 93.

Seehandling, die deutsch-ostfrikau. D. K.-Bl. 1891 S. 395,

Stehnadin ag, un oustoco-ottrians u. h.,
Sil, interlicht e-Luch, ther'd Lindoblevricht
v, Tahora. D. K.Bl. 1892 S. 164
Syrstail U. ber spielt, der Zintlahr, Ausheit
reiten sollen der Zintlahr, der Stehn
1890. Stat. f. d. Deutsche Rundach. N. F.
Bl. 50 S. 1 Sol., 1891 Bei 61 S. D. Statender,
State f. d. Deutsche Rundach. N. F.
Bl. 50 S. 1 Sol., 1891 Bei 61 S. D. Statender,
mit seinen Kolenien im Jahre 1890. Deutsche
Geseillch. Wir 1893. 297.
Stennel, Kapt 4, See, a. D., Fluordampfer für
Geseillch. Wir 1893. 297.
Stennel, Kapt 4, See, a. D., Fluordampfer für
Schaft, Kapt 4, See, a. D., Fluordampfer für
S. 75, 779.

Strauss, E., Die Aussichten für Erwerbsgesellschaften in Dentsch-Ost-Afrika. Kettier's Afrik. Nachr. Weimar 1892 S. 2, 27, 40, 49. 69, 85.

Telegraphenlinie Bagawoyo-Tanga. D.K.-Bl. 1892 S. 23, 178.

M. 1809 S. 26, 178.
Tolegraphe unstalt, Errichtung einer, in Telegraphe unstalt, Errichtung einer, in Telegraphe unstalt, Errichtung einer Under D. K.-H. 1993 S. 284.
Verpachtung der Mond Vibre auf deutscheden, D. K.-H. 1993 S. 284.
Verpachtung der Mond Vibre auf deutschehniste deutsche unstalten unstalten und deutschehniste deutsche D. K.-H. 1897 S. 48.
Viktoria-Nyassa a. die Schulfunkreuenklichniste deutsche D. K.-H. 1897 S. 48.
Viktoria-Nyassa a. die Schulfunkreuenklichniste deutsche D. K.-H. 1897 S. 28.
Ont-Arlika, P. Fentene, Berin 1897
Weiss, Hyten, K., Die Eisenhahrfunge in Out-Arlika, D. E. 2, 1991 S. 20.

Wirthschaftlichas ans Ost-Afrika. Export 1891 S. 59. Neg 15, 50, Wissmann, Maj. v., Ueher den Transport des Dampfers von d. Küste his s. Viktoria: Nyanza. Vortzag, geh. auf der Hauptversammilung der Deutschen Kol. Geseilsch. su. Närnberg am 30. Juni 1891. D. K.-Z. 1891 S. 107. Zolleinuahmen in Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1891 8, 146, 504, 535,

Zolleinnahmen. D. K.-Bl. 1892 S. 68, 158, 189, 297, 298, 389, 385, 435, 486, 508, 604, Zollordnaug für das ostafr, Schutzgehiet. D. K.-Bl. 1893 S. 164.

Geologie. Hydrographie. Hygiene. Klimatologie, Meteorologie,

Akkilmatisationsveranche in Ost-Afrika D. K.-Z. 1892 S. 35. Ansegeinug von Sansibar u. die Ostküste v. Afrika. D. K.-Bl. 1892 S. 42. Becker, Oherarzt Dr., Bericht über Schutzpockenimpfnngen in Dantsch-Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1893 S. 174.

Bemerkungen über d. Ansegelung v. Zanzibar u. die Ostküste v. Afrika. Hericht S. M. Kr. "Schwaibe". A. d. H. 1891 S. 481. Dove, Dr. C., Studien üher Ost-Afrika. Ansland 1891 S. 321, 461, 701.

Entwickeinng Ost-Afrikas im Jahre 1891 bis 30. Juni 1892. Denku hrift IV. Gesundheitsverhältnisse, Klima S. 3i.

Gesnndheitsverhältnisse. Ueber die, in Dentsch - Ost - Afrika, Dentsche Rundsch, f. Geog. u. Stat. XIII 1891 S. 41.

Hochnsambara, Znr Klimaknude v. M. a d. Sch. 18:3 S. 13, Hospital für Inder n. Schwarze in Bagamoyo, D. K.-Bl. 1892 S. 618.

Hydrographische Bamerkuugen über die Küsre v. Dentsch-Ost-Afrika, D. K.-Bl. 1892

Killman-Finsses, Betounnng des. D. K.-Bi. 1802 S. 369.

1802 S. 389.
- Die Barre des. D. K. Bl. 1892 S. 415.
Kohistock, Dr. P., Aerztl. Rathgeber f
ür Ost-Afrika n. Tropische Malariagepeuden. Hermann Peters (P. Leis*), Berlin 1891.
Krankenhaus in Dares-Salka. D. K.-Bl. 1891 S. 227, 218, 275.
Krohs. W., Einlundstriver Tage meteorolog.

leohachtungen auf der Pflanzung Dare ma in Usamhara. Nach d. Tagehnch d. Herrn C. Couradt. D. K.-Z. 1892 S. 128. —, Kilmat. Faktoren der Weltwirtbschaft.

Mit speziellem Hinblick auf Japan n. Dentsch-Ost-Afrika, Ausland 1892 S. 465, 482, Lenchtthurms, Bau clues, auf d. Insel Outer-

Makatumbe vor Dar-es-Saiam. D. K.-Bl. 1899 S. 487, Lleder, Dr., Expedition des Geologen, D. K., Bl. 1891 S. 395.

Technisch verwerthbare Mineralien in deutsch-ostafrikan. Koloniaigebiet auf Grund eigeuer Enterauchungen während der Jahre 1891 u. 1892. 1). K.-Bi. 1892 S. 466. Vgl. Globus 1892, 62, 8, 272. Set. Geg. Mag. 1893

p. 42. Lindl-Finsses, Belounung d. Mündning des. D. K.-Bl. 1892 S 576. Mbwakuni-Sand, Errichtung einer Bake anf dem, nordöstlich v. Bagamoyo, D. K.-Bl. 1892

S. 487. Meteorologische Stationen in Ost-Afrika. D. K.-Bi. 1891 S 550. – Deutsche Rundsch. f. Geog. u. Stat. 1892 S. 232. Deutsche Rundsch.

Mikin dani-Bucht, Meldung über die Bojen in der. D. K.-Bl. 1852 S. 190. Mikin daul, Betonnung d. Hafeneinfahrt von.

Mikindaul, Betonem D. K. Bl. 1892 S. 576. Ras Shuks, Meldung über d. Nichtvorhanden-

sein der Issei gördl. von, In der Lindi-Bucht. D. K.-Bi. 1892 S. 576. Schutzpockenimpfungen. D. K.-Bl. 1892 8, 267,

Sleger, Dr. R., Das gegenwärtige Sinken der grossen afrikan, Seeeu. Glohns 1892, 62, No. 21 8 391

Stnhlmann, Dr. F., Beobacht, über Geologie u. Flora auf d. Route Bagamoyo - Tahora. M. a. d. Sch, 1891 S. 48.

Tanga-Bucht, Die. D. K.-Bl. 1892 S. 388, Tropfstelnhöhlen in Dentsch-Ost Afrika Top 1 stell n n on 1 cu in London 1801 S. 278.

Ucherweisung osiafrikan. Gesteine an das Museum f. Naturk. D. K.-Bl. 1892 S. 619. Viktoria-Nyanza, Ti Globus 1892, 62, S. 159. Tiefenverhältnisse des,

Vlebseuche, Die, in Deutsch-Afrika. Kettler's

Afrik, Nachr. Weimar 1892 S. 84.

Wagner, Dr. E., Die hypsometr. n. meteorolog. Ergebnisse der dritten ostafrikan, Expedition v. Dr. Hans Meyar im Jahre 1889. P. M. 1895 S. 62, 82, 97,

Mission. Schule.

Ahordning von Missionaren n. Diakonissen nach d. Schutzgehiet. D. K.-Bl. 1892 S. 319. Afrika-Verein deutsch. Katholiken. Berichte der kath. Miss. «Gott will es" 1833 S. 257.

259, 338, Bagamoyo, Von Triest ns h. Nach d. Reise hericht des hochw. Herrn unr mics, Miss. in Bagamoyo, Kath, Miss, 1892 S, 181,

Barth, Lehrer, Bericht über die dentsche Schnie Barth, Lener, Berkett uder die dentsche Schule in Tangs. D. K.-Bl. 1893 S. 83. Berliner Missions-Expedition nach d. Nyassa-See. (Merensky.) Anfraf u. Exped. Berl. Miss. Ber. 1891 S. 138, 408; siehe Merensky-

Tagehuch. Briefo n. Berichte ans den Missionen. "Gott will es" 1893 S. 12, 52, 75, 101, 172, 201, 237,

333, 362.

Brûdergemeine, Miss.-Bl. ans der, Jahres-herlcht Juli 90-91 S. 49. — 1892 S. 49, 65, 80, 100. M. K. S. 94. Bychner, C., Miss.-Dir, Die neue Missions-

nnternehmung der Brüdergemeine am Nyassa. D. K.-Z. 1872 S. 22. — — , Das Missionsgehiet d. Brüdergemeine. D K.Z. 1832 S. 34.

In der ostafrikan.

Echo an Afrika. Kainol Monatsschr. z. Förde rung d. Antiskl-Hewegung in der ostafrikan Mis-ionsthätigkeit. Herausgegeh. v. A. Halka. Salzburg.

Entwickelning Ost-Afrikas im Jahre 1891 his 30, Juni 1892. Denkschrift IV. Mission and 30, Jul 1892, 1. Schule S. 32, 51.

Schule S. 32, 54.

E van zelischen Mission. Grändung einer, am Nyassa-See. D. K. Bl. 1891 S. 44.

E van gelische Miss. Gesellschaft. Die, für Deutsch Ost-Afrika. D. K. Bl. 1893 S. 181.

Gloatz. P., Arten u. Sinfen der Religion bei Dentsch Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1833 S. 181. Gloatz, P., Arten u. Stufen der Religion bei den Naturvölkern, Zeitschr. f. Relig, n. Miss. Berlin 1833 S. 172. Häfner, Meyer u. Richard, Briefe der Br. v. Rungwe. Miss.-Bl. d. Brüdergem, 1833 S. 5.

Haika, A., Was geht das nns an? Gedanken n. Erwigungen über d. Werk d. Antisklaverei n. die kathol. Missionsthätigkeit in Afrika. A. Pnstot, Salzhurg 1892.
Hespers, K., Die kathol. Missionen in des dentschen Schutzgehleten, K. J. 1892 S. 97.

uentschen Schutzgebieten, K. J. 1892 S. 97, 11ta meier, Pfr. Die evang, luther, Mission 10 Ost-Afrika, Alig. Miss. Zischr. 1891 S. 164, Kathol. Missionen in Ost-Afrika, Kath. Miss. 1891 S. 88, 1892 S. 63, 224, Missionsberiebte. D. F. Di. 1997, 2007, 20

Missionsberichte, D. K.-Bl, 1893 S. 271, Koloniaipolitische Rundschan. Ost-Afrika.

Kolonia politika ne kunascaan. Ost-Autak-Esport 1891 S. 77.

Kornrumpf, F., Anfänge d. evang. Mission in Dentsch-Ost-Afriks. Buchholl. d. Berl. evang. Miss. dissellisch Herlin 1891.

Man ow (am Kiedjo), Nachrichten von nuseren dentschleutsfrick Miss. Stetionen. Berl Miss.

dentsch-ostafrek, Miss.-Stationen, Berl, Miss.-

deutschostafrik Miss-Stationen, peri. zumBer. 1893 S., 10-Von d. Kondebergen nach
Unanga. Tagenchnontizen. Mitth. Geog. Geselisch. Thörg. Jena XI S. 91.

—, Tageborb d. Berl. Miss-Erped. aach d.
Nyassa bee. Berl. Miss-Ber. 1891 S. 429, 4651892 S. 546, 65, 81, 46, 353, 349, 469—, Tagebord. d. Station Wangemannshöhe.
Berl. Miss-Her. 1892 S. 647.

Bunk, Nauhaus n. Schumann.

Halbjahresbericht (Quartal-Bericht) d. Station

- Wangemannshöhe. Berl. Miss.-Bericht 1892 S 444, 490 Missions-Berichte d. Gesellsch. z. Beförd. d. evang. Miss. nater d. Heiden zn Berlin. Verlag d. Miss.-Hanses. Berlin 1891, 92. Missions-Geseiischaften, Zahl der in Dentsch-Ost-Afrika thätigen, Globus 1892, 61, 8. 352.
- Missions-Rundschan, E 1891 S. 161, 1893 S. 38, 127, Evang. Miss.-Mag. Missions-Schule u. Hospitäler in Bagamoyo. D. K.-Bl. 1891 S. 378.

Missionen, Von den, In den Schutzgebieten. Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1891 S. 132, 375, 483. Missions-Stationen, Die. D. K.-Bl. 1892 S. 236. Missions- n. Heldenbote, Der. nebst Belhlatt,

Miss.-Buchbellg. Stursberg & Cie. in New-kirchen, Kr. Moers. XIII u. XIV. Geschichte d. Miss. siebe 1892. XIV S. 183. Missionen n. Araberthum in Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1893 S. 16.

Missionsthätigkeit, Die, in den deutschen Kolonien. D. K.-Bl. 1883 S. 95, Mission in Ost-Afrika. D. K.-Bl. 1893 S. 156,

Nachrichten aus d. ostafrikan. Mission. Im Anstrage d. evang. Miss.-Gesell ch. f. Dentsch-Ost-Afrika berausgegeb. von N. Wibkelmann. Jahrg. 5-7. Berlin 1891/93. Siebe Inhaltsverz.

Berlin 1891 S. 97. Vgl. Nene Missionsschriften No. 37.

M. 2 K., 8 Bild. Berl. evang Miss.-Geschisch., Berlin 1892. - -, Past, in Rheimberg, Uganda, Ein Biatt ans d. Geschichte d. evang, Mission n. d. Koi-Polit, in Zentr.-Afrika, M. i Titelbl. L. Bertlesmann, Gütersloh 1893.

—, P., Die Universitätenmission in Ost-Afrika, Alle, Miss.-Ztschr. 1892 S. 345, 411, 452. Rundachau, Die nenesten Freignisse in Ost Afrika, Der Missionsfreund, Berlin 1891 S. 1

Afrika, Der Missiersfreund, Berim 1891 S. 1. Schule, Deulische, in Ost Afrika, D. K.-Bl. 1892 S. 451. Stage, C., Miss.-Rundsch, Dentsch-Ost-Afrika, Zischr, f. Reliz, u. Missionsw, VII, 1892 S. 45. Tangauika, Die Mission am, und Gründung

Tangauika, Die Mission am, und Gründung einer Mission am Klümandschru. Kathol. einer Mission am Klümandschru. Kathol. einer Mission geselle der Zollbefreitung christi. Nissionsgesellschaften. Dr. Keil. 1829 S. 156. Wallroth, E. Die einem Missionschristikkeit in d. deutschen Schutzgehleiten. Rundech. C. Wange mann, Dr. Das neueste Missionsunternehmen d. älteren Berl. Missionscheilerhaft (Berlin I. Wangemann) in Deutsch-Ort Afrika.

— Miss-Offer. Berlin I. m. III in Deutsch-Ort.

D. N.-L. 1891 S. 150.

-, Miss.-Dir., Berlin I u. III in Deutsch-Ost-Afrika u. in Deutschland. Berl. Miss.-Ber. 1892 No. 1 u. 2.

Ossere neupegonnene Misslon in Deutsch-Oss-Afrika. Berl Miss-Ber. 1893 S. 275. M. K. Wange mannsh be, Weitere Nachrichten v. Berl. Miss-Ber. 1893 S. 155. Warneck. Miss. Rundschan. Allg. Miss. Ztschr.

1891 S. 180. 1892 S. 326. Wichmann, H., Die deutschen Missionsunter-nebmungen im Nyassa Gebiet. M. K. P. M. 1892 S. 249. Taf. 19.

Wirkungskreise, Aus dem, der Miss. in d. deutschen Schutzgeb. D. K.-Bl. 1898 S. 251.

Anthropologie, Ethnographie, Sprachen, Andriessen, W. E., Europäer n. Araber in Dentsch-Ost-Afrika. K. J. 18*2 S. 23. Bebr, I.t. v., Geograph. u. ethnograph. Notizen

303

Denieck Ori-Artika. K. J. 18° S. 23 Bebr. J. M. Gerenph a. athosopas, Mollen Bebr. J. M. Gerenph a. denoma. M. a. d. Sch. 180 S. 18. Sch. 180 S. 18. Striner, In. C. G. Hinbladdshel rif- d. ensies Brittaner, In. C. G. Hinbladdshel rif- d. ensies Brittaner, In. C. G. Hinbladdshel rif- d. ensies den Selbstanterricht. T. vorm. a. verh. And. T. O. Weigel, Lieptie, 1992. T. vorm. a. verh. And. mit Jeden Schriff umstririchen, übersetzt n. erikiri. B. S. der Jelch, den ernelman I. Spennan. Stuffgart 1997. Spennan. Stuffgart 1997.

— Bilder aus d. Gelstesleben c. Smalerin of st-Arika, fibrer epischen n. Pirischen Dictioning entrommer. V. G. E. Berlin 1893 S. 147. Erhar dt., J. Vocabulary of the Engudek Holgob as apok. by the Massi-tribes in East-Africa. Bitchm. Landwighners 183. Urber dem Giashen der Waschames S. Urber dem Giashen der Waschames S. Urber dem Giashen der Waschames S. Watsch. 2006 Gialdiam. Miss.

Waschamha. Nachr. aus d. ostafrikan. Miss. 1892 S. 141. Vgl. Mitth. Geog. Gesellsch. Jena

1802 S. 106. Massai, Die, inDenisch-Ost-Afrika. Nachd. Ber. des P. Le Roy. "Gott will es" 1893 S. 71, 97. Melnecke, G., Die Araber in Ost-Afrika. (Aus el necké. G., Die Araber in Ost-Ariasa. (Aus. d. Reihe d. Anfis.; Deutsche Kolonialpolitik* XXV). D. Verk.-Z. Berlin 1852 S. 361.
—Die Mafti. (Aus.d. Reihe d. Aufs.; "Dentsche Kolonialpolitik* XXVII.) D. Verk.-Z. 1892

Netteibladt, Dr. Friir. v., Snaheli-Dragoman. ettelbläds. Dr. Frint. v., ossessen Gespräche, Wörterhuch n. prakt. Anleitungen z. Verkehr mit d. Einzeborenen in Dent-ch-Ost-Afrika. Mit einem Vorwert v. Hiptun. Frhr. v. Graveureuth. Nebet 1 Karte. F. A.

Ost Afrika, Mit einem Vorwort v, 13ptin, Frin.
v. Graveureuth. Nebst 1 Karte. F. A.
Brockhans, Leipzig 1891.
Peters, Dr. K., Der Häupfilmg Simhodja in
Masinde, (Brieff. Mitth.) D. K. Z. 1891 S. 147
Reichard, P. Ubelbe. – Die Wahhld. D. K.
Z. 1891 S. 157-161. M. K. (Ronte d. Exped.

Schieicher, A.W., Die Somall-Sprache, I Theil. Lantiehre, Formenlehre, Syntax. Th. Fröhlich,

Seidel, A., Beltrige z. Charakteristik des ost-afrikan, Negers. K. J. 1892 S. 41. -, H., Land u. Lente in Uhhhä. Globus 1891, 60, S. 315.

geh. In d. Antbropol. Gesellsch. Berlin. Ztschr. f. Ethnol. 1893 Heft III S. (185). Wahche's, Von den. D. h.-Bl. 1892 8.361, 541.

Araberaufstand, Sklavenhandel,

Andrée, R., Tippn Tip. Mit Abbild. Globus 1891, 59, S. 284. 1891, 50, 8, 284.
As mussen, P., Sklavcuweien in West-n. Ost-Afrika, Deutscheidion, Bi. Bremen 1807, 8, 236.
Behr, H. F. v., Krienbilder ans d. Araber anfstand in Deutsch-Ost-Afrika. Mit einem Vorwort v. Major H. v. Wissmann. M. 1 K. F. A. Brockhaus, Lepsig 1891.
Bru i ckeln in g. Ost Afrika in Stevenstelland.

30. Juni 1892. Denkschrift IV. Sklavenfreikanf. Verordnung d. K. Goav. S. 54. Freibriefen, Erthellung von, für Sklaven. D. K.-Bl, 1892 S. 290, 451, 1893 S. 181.

Herrmann, La. Uber den Sthrechandel am Wilteda Nyanaa. D. K. al. 1807 S. 43. Meinsche, G. Die Amber in Ost-Afrika. (Aus. d. Reitle d. Amte.: Doutsche Koloula)politik XXV(XXVI). Der Verk. Z. Berlin 1802 S. 351, 401. — Die Benkehriff über Ost Afrika und die Riche im un, G. Meine Kriebnisse in der Wissensam-Truppe. Creatische Verlagsbachbötig.

mann-Truppe. Oreuta sche Verlagshuchbdig, Magdeburg 1892. Richter, Past. in Rheinsberg. Abenteuer mit d. Skiavenbändlern im Wakonde-Lande. Der

d. Skiavenbändlern im Wakonde-Lande. Der Misstonstreum, Berlin 1891 S. 121. Schmidt. Rochus, Geschichte des Arabar-nofstandes in Ost-Afrika. Mit I Karte. Tro-wirgeb u. Sohn, Frankfort a. O. 1892. Sigl. Lt, Bericht über d. Sklavenhandel. D. K.-Bi. 1891 S. 369.

Sklavenhaudei in Ost-Afrika. Deu Buudach, f. Geog. u. Stat. 1891 S. 471. — in d. ostafrik, Gewässem, D. K.-Bl, 1891 S. Sklaven, Befreinng v. D. K.-Bl. 1892 S. 226. Sklavenausfuhr und Behaodinug befreiter Sklaven. D. K.-Bl. 1892 S. 339.

Sklavenhändlern, Bestrafang v. D. K.-Bl. 1892 S. 261. Weisshuch. Das. Aufstand in Ost-Afrika. 2 Thl. S. 51. C. Heymann's Varlag, Beriju.

Karten-

Baumann, O., Karte des nordöstl. Deutsch-Ost-Afrika, für die deutsch-oetafrikan, Geseil-Dir Afrika, fir die deutsch-ostaffinn, Gesell-schaff zuglessennen, kaustrieft in gestechnet, eine deutschaff zu deutschaff zu deutschaff zu Berlin (SM. Stebe Haum aus.), tambura. med. 4. Taugstein a. Talbora. (1.1620 top. P. M. 1988 S. 42, Bennet, cheuds. Berlin (1.1620 top.), tambura. Diese in Od-Afrika (1922-98, 1.1620 top.) 1. L. Redrin 1921 S. 4. Remark. data S. 7. M. a. d. Sch. 1980 S. 4. M. a. d. Sch. 1980 S. 4. W. a. d. Sch. 1980 S. 4. Diese in Od-Afrika (1922-98), tambura. Orie Afrika (1.1750 top.) M. a. d. Sch. 1980 S. 7. H. Bennett, checker.

Cawston, G., A map of Nyassaland. 2 Bl. 1:1613760. Ed. Stauford, London 1891. Danckeimau, Dr. Frhr. v., Karte d. Reise v. Emin Pascha und Dr. Stublmann von Bukoha sach Karagwe im Febr. 1891. Nach d. Aofnahmen u. astronom. Ortsbe-timmnugen

Dr. Stubimaus, 1:30000. Nebst eisem Plan der deutschen Station Hukoba. 1:33000. M.a.d. Sch. 1891 Taf XIII. Bemerk, dazu S. 22t.

M. a. d. Sch. 1891 Taf. XIII. Bemerk, dans S. 221,

— Reiseroute von Tabora nach dem Viktoria-Nyaoza. Nach d. An nahmen v. Dr. Stabinmann u. Pater Schyne. M. a. d. Sch. 1822 Taf. VI S. 129. Bemerk dans S. 107,

— Das Sädmest Ende d. Viktoria-Nyanza nach d. Anfualmene Dr. Stabinmanna in Dalare 1850 (Provisor, Kartel). Ebenda Taf. VII S. 169. Bemerk dans S. 133.

— Reiseroule von Tabora nach dem

Viktoria-Nyanza. Nach d. Anfnahmen v. Baron L. Fischer v. Nagy-Szaiatnya im Jahre 1892. M. a. d. Sch. 1892 Taf, XI S. 258. Bemerk.

1993. M. a. d. Sch. 1997 Tat. XI. S. 255. Bennets. Anna S. 256. 1971 Tat. All S. 255. Bennets. Directive D

Hassenateiu, Dr. B., Spenialkarte d. Kilima-Ndscharo- u. Meru-Gebietes. Nach Meyer, Höhnei, Banmanu. 1:350000. P. M. 1898

Junker's, Dr. W., Reiseroute durch Bunyére n. Baraoda, Jan.-Joni 1886, 1.500 600, P.M. 1891 Taf. L. Bemerk, dain S. 1. — — , Rückkehr v. Viktoria-Nyanza über

----, Rickkeir v. Viktoris Nyanza bber Tabora nuch Benampo, Ang. Nov. 1868, get. v. B. Hasse entein. 1.120/00. P. M. 1891 Tal. XIII. Beneric, dams. Si. Sub-Oot-Afrika. 1.120/00.00. Georg. last. Weimar. J. J. Schulwandkarfen v. Denste-Oot-Afrika. 1.120/00.00. Georg. last. Weimar. K. 1920/00. Georg. last. Weimar. K. Lepert. Dr. R. Acquatorial-Oot-Afrika. 3. Aud. dar. Spetialkarfe v. Acquatorial-Oot-Afrika. 3. Aud. dar. Spetialkarfe v. Acquatorial-Oot-Afrika. 1. Il. Il. M. Namene-Verelchafts. D. Beimer.

Berlin 1891.

Nyassa Gebiet in Deotsch-Ost-Afrika, yanna Gediet in Deotsch-Ost-Afrika. Mit Aogabe d. vorhand. Missions- u. Handels-stationen u. des Schauplaizes der geplanten Berlioer Brüder-Mussion. Berl. evang. Miss-Geselisch. 1891. Vgl. Misehl. a. d. Brüdergem. 1891. S. 126.

Gesilsch, 1951. Vgl. Musch, a. d. bruourges.
1951 S. 125.

Skizae dar Karawanen-Varhindnogen mit dem Viktoria-Nyanza. D. K.-Bl. 1893 S. 60. Bemerk. dayn ebenda

gazu enemus.

Spezial-Karte v. Deutsch-Ost-Afrika. 12 Bl.
In 6 Ltg. 3. Aufl. Geogr. Inst. Weimar.

d, Kilima-Ndscharo- z. Meru-Gehletes. Nach.

- d. Kitina-Nds-charo- u. Meru-Gehletes. Nach Breifenberliumg, Robetannfaalmen, Wlukel-mesunceu s. w. Von Dr. Haus Meyer, Learbeite s. gen, roo br. Blum and tt. 4. Learbeite s. gen, roo br. Blum and tt. 4. LiSowo, P. M. 1863 Taf. 2. Stublimann, Dr. Skirze & Beise v. Bukoba nach Uganda 1890 - 91, 1-180 000. M. Neben-karte: Landwey von Manjonen nach Meespo Karte: Landwey von Manjonen nach Meespo 1:500 000, M. a. d. Sch. 1891 Tat XII. Bemerk.

dazu S. 220. -, Vorläofige Routenskirne des Marsches der - , Vorläofige Routenskirze des Marsches der Emin Pascha-Expedition durch Karagwe n. Mpororo. M. a. d. Sch. 1892 Taf. VIII S. 188. Bemerk. darn S. 188. - , Skizze d. Umgebang v. Bakoba. Ebenda Taf. J.X. S. 199. Bemerk. dazo S. 189. e hersichtek arte d. Reisen v. Dr. F. Stubi-

Uehersichtskarte d. Heisen v. Dr. F. Stahl-man mit Emit Pascha 18500/21. 14500002. V. G. E. Berlin 1892 Tat. II. Test S. 487. Wissmanu schem Killmandechare Espedikon, Routen-Skizze der. Nach d. Rimerar d. L. Heymons unter Zugrundeleung der Anf-nahmen v. Lt. v. Höhnel u. Dr. El. Meyer. 1:500/00/ M. a. d. Sch. 1801 Tat. IX. Semerk. dazu S. 154

Neu-Guinea und Bismarck-Archinel.

Abgrenzungen. Amtliches. Gesetze. Rechtsverh. Verfüg. Verordng. Verträge. Abgrenanng der Kolouie. Pet. M. Erg. Heft. 101 S. 228. 222. (Wagner n. Snpau, Die Beröik, d. Erde. VIII.) J. Perthes, Gotha 1892. Aufhebung d. Stand-Rechts im Finsch-n. Const.-Hafen. D. K.-Bl. 1891 S. 499. Bekanntmachung, hetr. die Vertretung des Kanziers. D. K.-Hl. 1892 S. 230. -, hetr. deu Hafen Herbertshöhe. Vom 23. Febr. 1891. D. K.-Bl. 1891 S. 425. N. K. W. L. 1891 8. 1.

1851 S. L. - wegen Ausühung der Geriehtsbarkeit im Schutzgehiet d. N. G. C. Vom 18. Juni 1892.
 N. K. W. L. 1892 S. 14. - betr. die Arheiter-Anwerbung. Vom 12. Juli 1892.
 D. K.-Bl. 1892 S. 431. N. K. W. L. 1892

8 15

A. Katter, Koren, bett. de Schlesseng v. de Katter, Koren, bett. de Schlesseng v. de Katter, Koren, bett. de Schlesseng v. der Riede v. Stephanort n. de Predit-William (A. 1998). De Schlessen de Anstein (A. 1998). De Schlessen de Anstein (A. 1998). De Schlessen de Anstein (A. 1998). De Schlessen de Katter (A. 1998). De George (A. 1998). De Geo

Handessrenseer and Handessrenseer and Handessrenseer and Handessraths vom 22. Dezember 1891, betr. Verleihung d. Reehte ainer jurist. Persönlichkeit an die Astrolabe-Kompagnie. D. K.-Bl. 1892 S. 40.

n. - 58. 1822 S. - 60.
Egin wicke in a gd. Neu-Guinea-Komp. im Jahre
1891 bis 30. Juni 1892. Denkschrift V. Hechtapflege. Verwäting S. - 58. - 59. - 68. 70.
Ermächtigung z. Austhung d. Gerichtsharkeit erster Instanz für d. Sekratär Wenzel.
1). K.-Bl. 1891 S. - 252. - s. Ausübnng d. Gerichtsbarkeit erster Instanz

n. zur Benrkundong d. Personenstandes im Bezirk Herhertshöb für d. Assessor Geiss-ier. D. K.-Bl. 1891 S. 284. Ernennung eines Kommissars für die Kaiser Wilhelmstand-Plantagen-Geseltschaft. D. K.-

BL 1891 S. 115, 270.

Bl. 1891 S. 115, 270.

— für die Nen-Geines-Kompagnis. D. K.-Bl. 1892 S. 62, 344.

K.-Bl. 1892 S. 62, 344.

K. Hien, Verlaibung d. Reichsmapsberigkeit an. D. K.-Bl. 1893 S. 62.

S. Hien, Verlaibung der. D. K.-Bl. 1893 S. 121.

Gorlina Glett Maraca), Verladerte Benennung d. Station. D. K.-Bl. 1893 S. 31.

Hat 171 Gland en. Anfenbang d. Station. D. 1817 R. Klin für d. Verhalten der Kommung d. 1817 R. Klin für d. Verhalten der Kommung d. 1817 R. Klin für d. Verhalten der Kommung.

K.-Bl. 1892 S. 80.
Instruktion für d. Verhalten der Kommandanten d. Kaiserl. Kriegsschiffe im Schntzgebiet. D. K.-Bl. 1892 S. 563.
Nachrichten über Kaiser Wilhelmsland nod den Hämserk Archipel. Hersnege, Im Auftrage d. Neu-Gninea Komp. 1891/92. A. Asher

erage di Nec-Galines-Komp. 185/02. A. Alber
A. D., Berlin Billor). Det. Anderstra des
A. D., Berlin Billor). Det. Anderstra des
Namens, Nes-Pirinscoller in, Nes-Promeeri*.
B. A.-11. 1919. S. B. B. 1919. S.
P. A.-11. 1919. S. B. B. 1919. S.
P. G. L. H. L. Urber dits Artigables niner allemen
Beckherissenschaft, K. 11 er VI 11 had in in and
Hof-Bincholig. Leight 1919.
In G. Bincholig. Leight 1919

ndesverwaltung durch die D. K.-Bi. 1892 S. 464. Nou-Guinea-Komp. D. K.-Bi. 1892 S. 484. Uehersicht üher die gerichtl. Geschäfte im

Koloniales Jabrbuch 1893.

Schningehiet der Neu-Gninea-Komp, 1890. D.
K. Bl. 1891 S. 179. — 1801 chenda 1892 S. 297,
2804. — 1807 chenda 1892 S. 297,
2804. — 1807 chenda 1892 S. 297,
2805. — 1807 chenda 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 S. 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 S. 178,
2807 chenda 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 S. 297,
2807 chenda 1892 chenda 1892

schaft, D. R., 1891 I S. 297.

1891. D. 1892 S. 12.

1892 S. 12.

, betr. die dem Landeshanpts, d. Nan-Gninea-Komp. zustehendan richtert. n. Verwaltungs-hefugnisse. Vom 15. Junil 1892. D. K.-Bi. 1892 S. 343. N. K. W. L. 1892 S. 14. Zukunftiger Sitst der Landes- n. Zeutral-verwaltung im Schuttgehiet. D. K.-Bi. 1891 8 788

Erforschungen. Fauna. Flora. Landeskunde.. Reisen. Astroiahe-Bai, Bericht über die. D. K.-Bl.

1899 S. 80.

—, Exped. nach der. D. K.-Bl. 18'l S. 152.
Bokemeyer, Dr. H., Deutschlands Kolonialpolitik. Kons. Korresp. 1890 No. 8 S. 3.
Blatiges aus Kaiser Wilhelmsland anf d. Südsee-Inseln. "Gott will es" 1892 S. 52.
Blamarck-Archipel, Aus dem. D. K.-Bl. 1892 S. 80

1891 S. 291. Charakteristik d. Schutzgehietes. D. K.-Bl. 1892 S. 469. Danckelman, Dr. Frhr. v., Die Datumsgrenze

in den dentschen Schutzgehieten Im Grossen Ozean. M. a. d. Sch. 1891 S. 62. Dent seb-Nen-Guinen, Von. Dentsche Bund-

Guan. M. a. 4. 68. 1891 S. 22.

Orate b. None '10 star, Non. Institute blandDesire b. None '10 star, Non. Institute blandEng et in seed it. No. 2. His generalised. Historia,
Eng et in seed it. No. 2. His generalised. Historia,
Historia, M. S. 7. 5. A. Pertha, Oriola 100.
En et it is in et d. None distance, Konja, in abartprocedure, Passa, Port. S. 50, 46, 46, 77, 47, 18
Fronchitz, Passa, Port. S. 50, 46, 46, 77, 47, 19
Hote, D. K.-Bit 1998 S. 12.

Historia, D. Holle, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, D. Holle, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, D. Holle, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, D. Holle, Den S. 50, 50, 50, 50, 77, 47, 19
Hote, D. K.-Bit 1998 S. 12.

Historia, D. Holle, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, Den S. 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50, 50
Historia, D. Holle, D.

Meinecke, G., Pentsche Erwerhungen is der Südsee. (Aus der Rethe d. Aufs.: "Deutsche

Kolonialpolitik* XVII.) Deutsche Verk.-Z. 1891 S. 237. – ibas Schnizgehiet der Neu-Guloes-Komp. (XX) 1892 S. 9. – K. J. 1892 S. 258.

station Komp. (A.) 1987 p. 3. P. - M. 1, 1987 S. Mr. 1

Strehl, Dr., Negative Strandverschiebungen im Gehiet des südwestl. Pacific, iusbes, auf Nen-Guicea. Zeitschr. f. wiss. Geogr. Erg.-Heft N. S. Georgr. Inst. Weimar 1891.
Tho mas, J.W., Von Nias nach Kaiser Wilhelmsland. u. über Anstralien zorück nach Dentschland. Mit 10 Abbild. L. Berfelsmann, Güterslob 1892.

Volz, Dr. B., Unsera Kolonieu, Land u. Leute.

Nen-Gninea u. Bismarck-Archipel S. 310. F. A. Brockhaus, Leipzig 1891. Vorgånge seit dem 10. Dez. 1890. N. K. W. L. 1891 S. S. Vorgaoge seit dem 31. Okt. 1891. 1891 S. S. Vorgac Ebenda 1893 S. 17

Warburg, O., Beiträge sur Kenntuiss der papnanischen Flora, Engler, Bot. Jahrb. XIII.

papanischen Flore, Engler, Bot. Jahrh. XIII.
1981 S. 200.
1981 S. 200.
1983 S. 200.
1984 S. 200.
1985 S. 200.

Mit Karte.

— "Deutsch-Nen-Guinea u. meine Ersteigung
d. Fluisterre-Gebirges. Else Schilderung des ersten erfolgreichen Vordrügens zu d. Hochersten erfolgreichen Vordrügens zu d. Hochkeine des Sitten d. Elogeb. u. d. gesenwärt.
Staudes d. deutsch. Kolouisationsthütigkeit in
Kaiser-Wilbelmaiand, Bismarck. u. SalomoArchipel, nebst einem Wörtererzeichniss v. Archipel, nebst einem Wörterverzeichniss v. 56 Papna-Sprachen. Mil 5 Textskizz., 4 Karteu, 24 Vollbild. in Lichtdr. u. Holzschn., 2 Pano-rama u. d. Portr. d. Verf. in Lichtdr. Union, Verlagshachbdig., Stuttgart 1891. Vgl. D. K.-Z. 1891 S. 124. P. M. 1891 S. 205.

Handel. Schifffahrt. Statistik, Verkehr. Wirthschaftliches.

Astrolabe-Kompagnie, Die. D. K.-Bl. 1892 8. 82. 8.82.
Auslandshafan f. Kaiser-Wilhelmsland, Bis-marck-Archipel. D. K.-Bl. 1893 S. 2.
Beksantmachangen für die Schifffahrt, Südl. Stiller Ozean. D. K.-Bl. 1891 S. VI. Beksantmachang, betr. Auslandshäfen. D.

K.B. 1892 S. 462. Bevölkernung d. Koionie. P. M. Erg. Heft 101 S. 237, 252. (Wagner n. Snpan. Die Bevölk der Erda. VIII). J. Perthes, Gotha

Einfuhr nach Kalser Wilhelmsland u. d. Bis-marck-Archipel 1889-1891, D. K.-Bi. 1892

Einziehnug d. Postagenturen in Finschhafen n. Hatzfeldthafen, Errichtung einer Postagentur in Friedrich-Withelmshafen. D. K.-Bl. 1892

S. 109.
En twickeiang d. Nea-Gninea-Komp, im Jabre
1891 his 30. Juni 1892. Denkschrift v. Handel,
Pflanzongen, Schiffahrt, Wirthschaftliches
S. 61 ff., 69, 73, 74. Bevölkerung S. 62, 66,
70, 74. 70, 74, Handels verkahr Hamburgs mit d. deutschen Schutzgebieten im Jahre 1890. D. K.-Bl. 1891

8, 388, 390, Landas erzenguisse d. Schutzgehietes. 1).

Landaserzenguisse d. Schutzgehietes. D.
K.-Bl. 1891 S. 380.
Langhans. P., Witthschaftl. Grundzüge des
Schutzge-bletes d. Nen-Gulnes-Komp. (Begleitworte z. Karte. Schutzgeb d. N.-G.-K.- D.
Kol.-All. No. 24/29.) J. Perthes, Gotha 1893.
Nen-Gninea-Komp., Geschätzber, der, für
1891. D. K.-Bl. 1891 S. 42. — Export 1891

8 58 Paradiesvögel, Jagd auf. D. K.-Bl. 1892

8, 476 Packetpostverkehr mit Kaiser Wilhelms land u. d. Bismarck-Archipel, D. K.-Bl. 1892

Zahl der Deutschen u. Fremden. D. K.-Bi. 1891 S. 71. Geologie. Hydrographie. Hygiene.

Klimatologie. Meteorologie. Bekanntmachung, betr. d. Hafen Herberts-hob. D. K.-Bl. 1891 S. 425. Bismarck-Archipel, Lage einiger Insein im. D. K. Bl. 1892 S 415.

Den tsches Schutzgebiet d. Südsee. Aus d. Reiseber, S. M. Krz. "Bussard." A. d. H. 1892

Entwickeluug d. Nen-Guinea-Komp. im Jabre 1891 bis 30. Juni 1892. Denkschritt V. Gesundbeitsverhältnisse. Geolog, Hydrog, Klima S.60,

61, 67, 68, Fahrt S. M. Krz. "Bussard" durch d. Schutz-gebiet. D. K.-Bl. 1892 S. 583. Fahrt S. M. Krz. "Sperber" durch d. Schutz-gehlet. D. K.-Bl. 1892 S. 380.
Herbertshöh, Bemerk, über die Rhede von. D. K.-Bl. 1892 S. 189.
Jamaa, Lage einer Bank bei d. Insel. D. K.-Bl. 1892 S. 388.

BH. 1822 S. 388.

Ind is per main. S. VITERER, Lage ciniger inseluding per main. BH. 1822 S. 1826.

Quarantiane-Ordung D. K.-Bh. 1892 S. 120.

Reise v. Auckland durch das deutsche Schutzerchield. Södgee mech Apla. Aus d. Ber. S. M. Sargel an weil sur gen. Specialle. Katter, Histor. Flussmändnurgen. Inseln. Untiefen. A. d. H. 1890 S. V. "VII. 1891 S. V. "VII. 1890 S. V. "VII. 1891 S. V. "VII. 1891 S. V. "VII. 1891 S. V." VII. 1891 S. V." VIII. V

Staffen-Strasse, Bemerk, über die. D. K .-Bl. 1892 S. 415. Bl. 1892 S. 415. Stephan nort, Gesundheitsverhältnisse in. D. K.-Bl. 1891 S. 292. Supan, Prof. Dr. A. Die Niederschläge an d. Küste d. Kaiser Wilhelmslandes. (Berechnn-gen auf Grund d. Mittheil. Im 2. Heft d. Nachr. iber Kaiser Wilhelmsland v. 1890.) P. M.

1891 S. 48 Varorduung, hetr. dia gesundheitliche Kon-trolle der als Arhelter angeworbenan Ein-geborenen. Vom 12. Novemher 1891. D. K.-Bl. 1892 S. 155. N. K. W. L. 1892 S. 12.

Mission. Schule.

Afrika Verein deutscher Katholiken, Bericht d. kath. Miss. "Gott will ess 1898 S. 257, 202. A postoliache Vikariat Nen-Pommera, Das-Nach d. Mitthell. Megr. Comppéa. Kath. Miss. 1892 S. 19, 28, 58. Australien n. Oceanien III 2. Die Miss. in d. deutschen Schutzgobieten. Monatabl. d. Australien n. Oceanien III 2. Die Miss. in d. deutschen Schutzschieten. Monatshi. d. Nordd, Miss.-Gesellsch, Bremen 1891 S. 55. Berichte d. Rhein. Miss.-Geselisch. Barmen

uber unser Missionsgehiet. Rhein. Miss.-Ber. 1893 S. 171 Bogadjim u. Dampiëre-Insel, Berichte v. Ber. d. Rhein. Miss.-Geselisch. 1891 S. 36, 1892

Briefe u. Berichte ana d. Miss. "Gott will es" 1893 S. 62, 106. Deinzer, Miss, Inspekt., Die Neudettelsmer Heidenmission in Neu-Guinea. Allg. Miss.-Ztschr. 1892 S. 34.

Entwickelung d. Nen-Guinea-Komp. im Jahre 1891 his 30. Juni 1892. Denkschr. V. Missions-

1891 nis ab. Juni 1892. Denksent, V. Missions-wesen S. 71. Hespers, K., Die kathol. Missionen in d. dent-schan Schutzgehieten. K. J. 1892 S. 111. Jahrashericht (63.) d. Rhein. Miss.-Gesellsch. In Nen-Guinea S. 70. Barmen 1893. Missions- u. Heidenhote, Der. Nenkirchen

hei Moers. Missions-Rundschau, Evangel Miss-Mag.

Basel 1891 S. 471. Missionsthätigkait, Die, in den deutsch

in Kainer Wilhelmstand. Der Missionsfreung, Berlin 1891 S. St. Todesnachricht, Eine nene, aus Neu Guinea. (Tod des Br. Pilkubu) Rhein, Miss. Ber. 1898 S. 68. Waliroth, E., Die evang, Missionsthätigkeit in den dentschen Schutzgebieten. Rundschau

für 1891 u. 1892. K. J. 1892 S. 34.

Anthropologie. Ethnographie. Sprachen. Andrée, Dr. R., Holzfiguren v. d. Saiomo-Insein. Globus 1891, 59, 8, 6. Codring ton, R. H., Edilgtons Reliefs and Prochices in Melanesia. Jourl. of the Anthropol. Institute London Bd. X. p. 261.

Press 1891 Press 1891.
Finsch, O., Ethnolog, Erfahrungen u. Belegstücke aus d. Südsec. 2. Abth.; Neu-Guinea. Sonderabd., Hölder, Wien 1891. Vg. Annal. d. K. K. Naturhist, Hof-Mus. Wien 1891. 8. Z. Lüders, C. W., Holztkuren u. Schnitzereien v. d. Salomo-Inseln. M. Abhild. Globus 1892,

22. S. 198. Meyer, A. B., Die Erforsch. d. Sprachen Neu-Guineas, (Nachtr. zu Zöller's Aufa, P. M. 1890 N. St. 122); P. M. 1891 N. St. Ratzel, P., He afrikan. Högen, ihre Verhreing u. Verwadtschaften. Nebst Anbang übdie Bigen Nen-Guineas, der Veddah u. dar Negritok. Eine aufhr.-geosf. Studie (Sonderd.)

Hirzel, Leipzig 1891. Schellong, Dr. O., Belträge z. Authropologie d. Papnas. Sep. Abdr. M. 2 Taf. Ztschr. f. Ethnol. 1891 S. 126. A. Asher & Comp.

Berlin 1891. Schmeltz, J. D. E., Ueber Bogen v. Afrika u. Neu-Guines, Ansland 1892 S. 689

Schmiele, Kaiserl Kanzier, Die Insel Nissan (enthält ein Vocabular v. d. Insel Nissan S. 110.) M. a. d. Sch. 1891 S. 100.

(enthilit ein Vocabular v. d. Insel Nissan S. 110)

M. a. d. Sch. 1891 S. 100.

Ethnographisches aus G. Südsee. (Mitgeth. v. F. v. Lusch an.) Varh. Zeitschr. f. Ethnolog. Berlin 1897 S. (299)

Strauch, Kout. Adm., Ethnogr. Mitth. aus Ugi (Salomo-insel), Neu-Britannien, Admiralitänseln. Verh. Zeitschr. f. Ethnolog. Berlin lassin. Verh. Zeitschr. f. Ethnolog.

1892 S. (220). Aus d. Märchenweit d. Papuas iu Kalser Wilhelmsland. Mitth. d.Geogr.Geselisch. Jena Bd. Xi 1892 S. 192. Zoliar, Dentsch-Neu-Guinea n. s. w. Stutt-gart 1891.

Karten.

Friedrich-Wilhelmshafen, Lageplan d. Station. N.K. W. L. 1892 S. 23. Gazelle-Halbinsel u. Neu-i.auenburg. 1-100 000. (Seek. d. d. Adm. No. 102.) D.

Gazelle-Haibinsel u. Neu-Lauenburg. 1.100 000. (Seck. d. Adm. No. 102) D. Reimer, Berlin 1890. Hatzfeld thafen. Nach d. Vermessungen S. M. Krz., Adler 1886 und d. Aufushmen d. Neu-Guinea-Gesellschaft. 1887 u. 1889. 1.20 000. (Seck. d. D. Adm. No. 99.) D. Reimer, Berlin 1891.

Herhertshöh. Nach d. Aufnahmen d. Neu-Guinea Komp. v. B. Linnemann u. B. Bohr-mann 1:4000. (Scek. d. i). Adm. No. 116.)

mann 1:4080. (Scok. d. 1). Adm. No. 116.)
D. Reimer. Berlin 1891.
Kaiaar. Wilhelmaiand. Astroiabehucht.
Grossfürst Alexis-Hafen 1:27000. (Scok. d. D. Adm. No. 95.) D. Reimer. Berlin 1890.

— , Bismarck Archipel u. Salomoss-Insein.
Later Romanner. ... Hismarck Archipel u. Salomons-insetin. Unter Benjizung d. nenesten engl. franz. u. russ. Adm. Karten, der von S. M. S. u. der im Anfrage d. Neu-Guines-Komp. ansgeführten Aufnahmeu zusammengestellt. 1:2000 000. Seek. d. D. Adm. No. 100. D. Reimer, Berlin 1801.

- u. dem Bismarck-Archipel, Wandkarte v. 1:1000 000. Farbeudr. u. kolor. D. Kol.-Gesellsch. Berlin 1893. In Komm. bel C. Hey-

manu, Herlin.

n. Bismarck Archipel. Kolor, Handkarte.

n. Bismarck Archipel. In Komra, hel 14 000 003, D. Kol.-Gesellsch. In Komra. bei C. Heymann, Berlin 1893, Langhans, P., Karte d. Schutzgehletes der Neu-Gnines-Komp. 112-200000 a. Bil. ("D. Kol.-Atl." No. 23-29.) Mit Begleitworten a. Verz. d. Kartenquellen. J. Ferfines Goldan 1886. L. Verz. d. Kartenquellen. J. Ferfines Goldan 1886. Ger. 1880. 1 1100 000. N. K. W. L. 1891 Taf. J. Bemerk. dann S. 31 ft. J. Bemerk. dann S. 31 ft. J. Stander, J. Stander, J. Stander, J. Stander, J. Stander, M. S. Stander, J. Stander, J.

dazin S. hb.
Oppel, A., Karte v. Neu Gilnea nach d. neuesten
Quellen entworten. 1,1600,000, D. Geog Bl.
Bremen 1893 Taf. L. Bemerk. dazu S. 20.
Stephansort, Lageplau der Anlagen in.
N. K. W. I. 1828 S. 32.
Zeller, Hugo, Skirze d. Buka-Strasse. 1,250,000.
P. M. 1891 Taf. H. Bemerk. dazu S. 8.

Marschall-Inseln.

Abgrenzungen. Amtliches. Gesetze. Rechtsverb. Verfüg. Verordng. Verträge. McChiswern, Verfug, Verdrug, Verfug, Nerdrug, Aleysann, et Koolse, P. M. Fur, Heft 101 Aleysann, et al. (1988). A Stde. VIII.) J. Perfue, Gothe 1997. Est vick et ung. d. Marchall-laced in Jahre 1997. Est vick et ung. d. Marchall-laced in Jahre phige, Verealtung S. 72. Ten & Call June 2. Bewinnsden, D. French 1997. Nerdleider, Verealtung S. 73. (1997). A State of the Call State of the Cal

Leipzig 1891. Leiptig 1891, Sch midt, Ernennung d. Oberführers s. Kom-missar. D. K.-Bl. 1892 S. 139. -, Dr., Kalsert. Komm., Aus d. Bericht des. D. K.-Bl. 1893 S. 26. Ushersleht d. gerichtl. Geschäfte 1891, D. K.-Sl. 1892 S. 248. — 1892 chends 1893 S. 244.

Erforschungen. Fauna. Flora. Landeskunde. Reisen. Bericht aus d. Schutzgehlet. D. K.-Bl. 1892

8. 240. Bo kemeyer, Dr. H., Dentschlands Kolonial-politik. Kons. Korresp. 1890 No. 8 S. 2. Engel neted ti, Nr. Edingeschicht. Bückhilck auf die deutsche Koloniantion in Afrikau, Melanesten, M. K. F. A. Perrhes. Gotha 1892, Jahres herlicht über di Schutzgehlet. D. K.-Bl. 1892 S. 332,

Koloniale Rundschau, D. K.-Z. 1891 S. Marschall-Inseln, Von den. D. K.-Bl. 1891

Marschall-Inseln, Von den. D. K-Bl. 1891 N. 725, 821. Mrintrake G., Das Schutzpeite d. Marschall-Koloniappolithe XXII.) D. Verk Z. Berlin 1802 S. 55 K. J. 1802 S. 255. Schneider, E., Tagsebitere v. Jaluit. M. K. 1 320 000. D. K.-Z. 1891 S. 29, 49, 58, 72. Strantz, V. Die deutsch-Schutzpeiter u. s. w.

Anf. 1890.92. Oesterr. Monatsschr. 1890 S. 63. — 1891 S. 38. — 1892 S. 25. Volz, Dr. B., Unsers Kolonlen, Land u. Leute. Marschall-Insein. S. 346. F. A. Brockhaus, Leipzig 1891.

Handel, Schifffahrt, Statistik, Verkehr. Wirthschaftliches.

Bekanntmachungen für die Schifffahrt, Nördlicher Stiller Özean. D. K.-Bl. 1891 S. VI.

Bev 51 ke rung d. Kolonie. P. M. Erg. Heft. 101.
S. 253, 252. (W. spare. n. Se pan. n. lib End.
d. Erde. VIII.) J. Perthen, Gotha. 1867.
Entwick el ning d. Marcheldlinsein im Jahre.
1891 bis 20, Juni 1883. Denkschr, VI. Handel,
Schifffahr, Wirhschaftliches S. 77. Tf. Bewölkerung S. 77. Upreofinktion S. 77.
Handels ver & kehr I timborner mit d. dentschen

Schutzgehleten im Jahre 1890, D. K.-Bl. 1891 S. 388, 890.

Jainit-Geselischaft, Die Unterhilauz der-selhen. Export 1891 S. 78. - . Jahresberichte für 1892. D. K.-Bl. 1893

Marschall-Inseln, Die, im Jahre 1891. Ber, d. Kaiseri. Kommissars Brandeis. Globus 1892, 62, 8, 79.

1802, 62, 8, 72.
 Schlffsverkehr, D. K.-Bl. 1891/93.
 Speziai-Uehersicht d. Elifidir, Ausfuhr u. unmittelharen Dorchfuhr v. Waaren im Jahre 1890. Stat. f. d. D. R. N. P. Bd. 52, 8, 151.
 Dasselhe 1801 Bd. 51, 53, 434. Dasselhe 1802 Bd. 62, 8, 11 2.

Ue hersieht d. im Schutzgehlet am 1. Jan. 1893 ansässigen Deutschen n. Fremden. D. K.-Bi, 1893 S. 235.

Geologie. Hydrographie. Hygiene. Klimatologie. Meteorologie.

Blitzgefahr lm Schutzgehlet, D. K.-Bl. 1892 S. 362. Entwickelnng d. Marschall-Inseln im Jahre 1891 his 20, Juni 1892, Denkschrift VI, Gesundheitsverhältnisse, Klimatologisches S. 77, Fahrt S. M. Krz. "Bussard". D. K.-Bl. 1892

8 401 Marschall-Inseln, Aus d. Reiseher, S. M. Krz., Sperber, A. d. H. 1892 S. 216. Bericht S. M. Krz., Bussard, S. 355. Quarantane-Ordunug, D.K.-Bl. 1892 S. 348.

1893 S. 31 Segelanwelsungen, Spezielle, Küsten, Häfen, Flussmändungen, A. d. H. 1800 S. V-VII. 1891 S. V - VI

Steinhach, Dr., Bericht über d. Klima u. d. Gesnudheitsverhältnisse d. Schutzzehletes d. Marschall-Inseln lm Jahre 1891, M. a. d. Sch. 1892 S. 135.

Mission. Schule.

Entwickelung d. Marschall-Inseln im Jahre 1891 bis 30, Juni 1892. Denkschr. VI. Missionseln d. Henry Schen, Die kathol, Missionseln d. deutsschen Schutzgehieten. K. J. 1892 S. 111. Wallroth. E. Die evangel, Missionsthätigkeit in d. deutschen Schutzgehieten. Rundechau für 1891 u. 1892. K. J. 1892 S. 36.

Anthropologie, Ethnographie, Sprachen, Flnsch, Dr. O., Ethnolog, Erfahruugen n. Be-legstücke aus der Südsee. 3. Mikronesien. 11. Marschall. – Arch. Annal. d. K. K. Natur-histor. Hofmuseums Wien 1893, VIII 8, 121.

Karten.

Isles Marshall. No. 4586. Océan Pacifique Nord, Paris 1892. Marschall-Inseln, Die. 1:2000000. (See-karte d. Il. Adm. No. 77.) D. Relmer, Berlin 1890.

Register.

Adamaua 195 ff., 209. Adjido 119.
Amedschovhe 77.
Amfoe 78.
Antisklaverei-Gesellschaft, helgische 115. Arheit der Eingehorenen 10.
Arenherg, Prinz von 152. Arnim-Muskau, Graf 155 ff.
Arnim-Muskau, Graf 155 ff.
Astrolahe-Compagnie 271.
в.
Bagamoyo 108.
Bakoko 210.
Balinga 193. Bamberger 155.
Baumwollkultur 225, 265, 270 ff., 273.
Bismarck-Archipel 120.
Borneo 5.
Brazza, de 194. British North Borneo 91, 139.
Bnea 80,
Bnren 61, 248,
C.
Caprivi, Graf v. 162, 182, 231.
D.
Damaraland-Konzession 156 ff.
Dadap 33. Dampier-Insel 102.
Dar-es-Salsam III, 177.
Deli 39, 137, 147. Derema 224.
Derema 224.
Deutsche Kolonial-Gesellschaft 199, 245, 258.
Deutsche ostafrikanische Gesellschaft 16,
128, 223,
Deutsch-Ost-Afrika 87, 108, 122, 189, Etat 176, 184, 235,
Abgrenzung 192.

```
Münzween 217.
Ein- und Ausführ 219.
Zollween 220.
Missionsgesülichaften und Schulen
23.
Baudelsverkiltnisse 223.
Plantagenvirhabehft 224.
Sikivauween 227.
Deutsche Ost-Afrika-Linie 229.
Eden 118.
E.
Eden 118.
Elfenbein 223.
Eden 224.
Eden 236.
Erima 272.
Erphorbienzone 67.
```

Politische Verhältnisse 211. Ugogo- und Wahehe-Gehiet 212. Statutruppe 217, 235. Postverhindung, Telegraph 217. Antisklaverei-Komité 230.

F.
Freiheit der Schiffshrt auf dem Niger 197.
Friedrich-Wilhelmshafen 269.
Fürsorge für die befreiten Sklaven 189.
G.

Gaza 195.
Gold 240.
Grundwasservegetation 75 ff.

Hammacher, Dr. 165.
Handelsmonupole 186.
Herbertsböhe 273.
Herrenloses Land 128.
Ho 78.
Hobenfriedeherg 94.
Hobenbriedeherg 94.

Jaluit-Gesellschaft 274. Java 39, 135, 144. Javanen 16 ff.

١.

Kaffee 136, 203, 213, 226, 265. Kaffeeplantagen-Anlage 20. Kakao 202, 265. Kamerun 80, 117, 188, 201 ff

Kamerun 80, 117, 188, 201 ff.
Abkommen mit England 191, 196.
Etat 211.
Expedition von Stetten 194, 209.
Handel 204.

Handelsmonopole 188. Hinterlandfragen 152, 199. Kamerun-Komité 210. Polizeitruppe 210. Recbtspflege 205. Schulen 206.

Sklavererei 207. Versuchsplantage 205. Kanaken 17. Karema 115. Karua 198.

Kayser, Dr. 153, 191. Kilema 111. Kilimandscharogebiet 215, 232. Kipanga 133.

Kisserawe 92. Klein Popo 79. Klima 8. Klings 14.

Kolonial-Abtheilung 181. Kolonial-Politik der Regierung 181. "französische 194. Kolonialratb 187, 218.

Konstantiuhafen 270. Kribi 117, 205. Kuliimport 13 ff. Kultursystem 2, 136.

T.,

La Longa 110.
Landbau, tropischer 4 ff.
Landfragen, Ost-Afrika 122.
Langenburg 230.
Lewa 225.
Litoralzone Südwest-Afrikas 63.
Livingatone-Gebirge 231.
Lobethal 81.
Lome 119, 264.

M.

Makapalile 87. Mandera 109. Mangamba 80. Manow 90.
Marienberg 114, 118.
Marschall-Inseln 274.
Meli 215, 233.
Mbonda 109.
Missionen, evangelische 77 ff.
katholische 108 ff., 213.
Mizon 195, 209.

N.

Neu-Bethel 96.
Neu-Gnima 12, 101.
Neu-Guinea-Kompagnie 190, 269 ff.
Zentralverwaltung 269.
Bismarck-Archipel 273 ff.
Nguelo 224.

.

Ochsenwagen 245. Oecbelbäuser 177. Oelpalme 265. Otavi 158, 241, 254. Otyibaënena 84. Otyimbingue 84. Ovambo 83.

Rio del Roy 191. Rumaliza 115.

Rupie 217, 224.

Nyegesi 114.

P.

Particulier landbezit 136. Pesas 218. Peters, Dr. 192, 233. Postdampfschiffverbindungen 190.

R.
Regenvegetation 69 ff.
Reboboth 85.
Reichstag 152 ff., 183.
Resolutionen, betr. das Hinterland von
Kamerun 199.
Rietfontein 86.

.

Scharlach, Dr. 156. Schole, Freiberr v. 185, 212. Siar 102. Simbang 102. Soden, Freiberr v. 177, 185, 231. Soomep 234. Stephansort 271. Stotten v. 194, 209.

Südwest-Afrika 83, 156. Ackerbau 239 ff. Bergbau 240 ff. Bevölkerung 246. Dentsche Kolonialgesellschaft für Südwest-Afrika 170, 242, 250. Grundeigenthumsverhältnisse 248. Handels- nnd Verkehrswege 243. Hanseatische Land-, Minen- und Handelsgesellschaft 257. Karaskhoma Syndikat 256.

Klimatische Verhältnisse 237. Kubnb 251. Pflanzenwelt 61 ff. Schiffsverbindnngen 245. Schutztruppe 163, 247, 259.

South-West-Africa-Company 156 ff., 253. Syndikat für die Siedelung 252. Unruhen 162, 189, 260. Verwaltung und Rechtspflege 258.

Viehzneht 237 ff. Sumatra 7 ff. Swakop 190, 241, 246.

Tahakhan 3 ff., 37 ff., 147. Tahora 214.

Tanga 93. Togo 77, 119, 264 ff. Bevölkerung 264. Knlturen 265. Viehzucht 266. Wegeban 267. Postagenturen 267. Etat 267. Unyanyembe 113. Usamhara-Eisenbahn-Gesellschaft 130 ff., Usamhara-Kaffeehau-Gesellschaft 225. Versuchsstationen 143.

Rechtspflege 268. Schulen 268.

Ueherseeische Verbindungen 11.

Tropenpflanzer 147.

Tschadsee 197.

Tununguo 110.

Viktoria-Nyanza 214, Volckamer, Lt. 193, 208. Wangemannshöhe 89. Warmhad 86.

v.

Waya 79. Waschamhaa 94. Wawemba 228. Windhoek 163, 241, 247, 252. Wissmann, v. 115, 183, 227. Withooi, Hendrik 86, 162, 189, 259. Woeste gronden 135. Wlawolo 120, Z.

Zintgraff, Dr. 154, 193, 208. Znckersyndikat 226.

Gedruckt bei Julius Sittenfeid in Berlin W.

Í



